

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

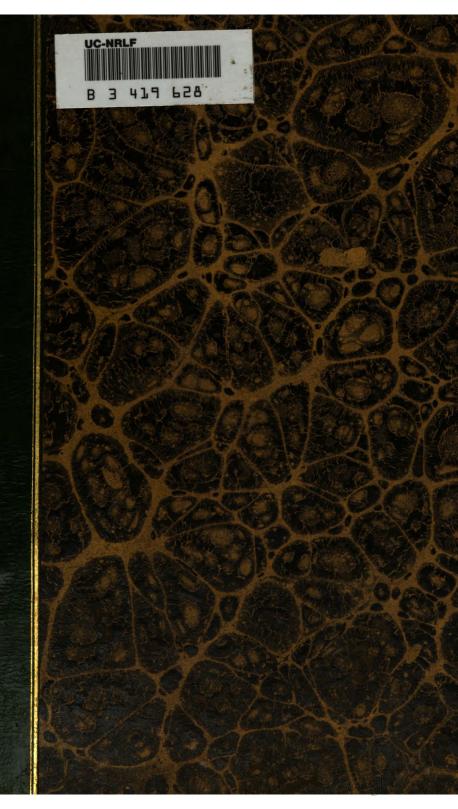
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

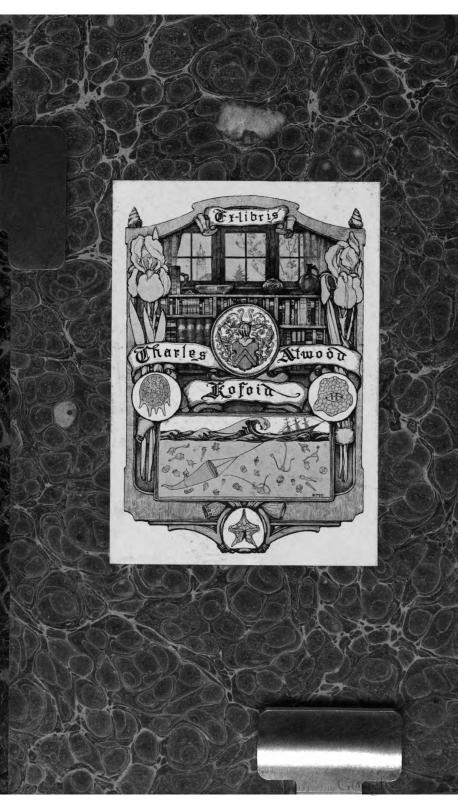
Nous vous demandons également de:

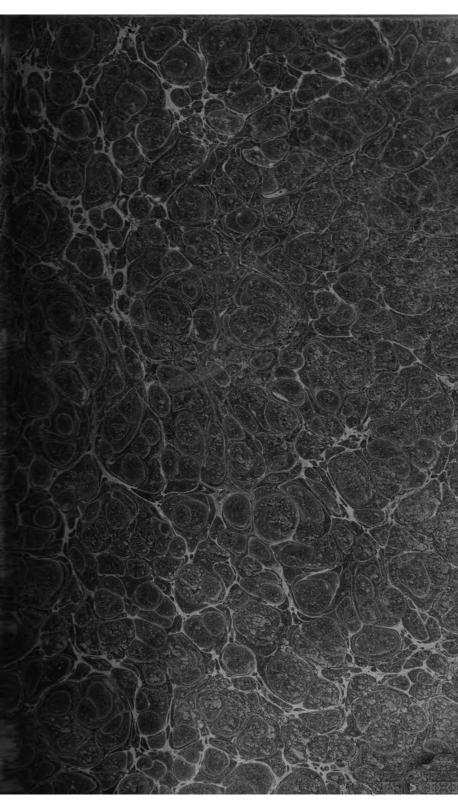
- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com







ub um

PP

1~1~

20 12-150

Digitized by Google_

BIBLIOTHÈQUE LATINE-FRANÇAISE

PUBLIÉE

SOUS LES AUSPICES

DE S. A. R.

MONSIEUR LE DAUPHIN

C. L. F. PANCKOUCKE, ÉDITEUR.

PARIS, IMPRIMERIE DE C. L. F. PANCKOUCKE, Rue des Pottevins, N. 14.

BIBLIOTHÈQUE LATINE-FRANÇAISE

COLLECTION DES CLASSIQUES LATINS

AVEC LA TRADUCTION EN REGARD

PUBLIÉE

PAR C. L. F. PANCKOUCKE.

DIX-NEUVIÈME LIVRAISON.

PARIS

C. L. F. PANCKOUCKE

MEMBRE DE L'ORDRE ROYAL DE LA LÉGION D'HONNEUR ÉDITEUR, RUE DES POITEVINS, N° 14.

M DCCC XXIX.

DISTRIBUTION DES MATIÈRES.

MM.

- DAUNOU, LEMERCIER, THUROT : Nomenclature des auteurs cités par Pline;
- L. FOUCHÉ, FOURIER, LACROIX: Cosmographie, Astronomie, Physique, etc.;
- DUSGATE, LETRONNE, L. MARCUS, VALENTIN PARISOT: Géographie;
- G. CUVIER : Zoologie;
- P. ROBERT, VALENCIENNES, HIPP. VERGNE:

 Anatomie;
- FÉE: pour l'ensemble de la Botanique;
- DESCURET, DOÉ, GUIBOURT, ROBIQUET, H. THIBAUD: Matière médicale;
- BEUDANT, BRONGNIART, LAFOSSE: Minéralogie;
- ÉMERIC DAVID, E. DOLO, ÉL. JOHANNEAU, LOUIS LISKENNE, MONGÈS, PANCKOUCKE, QUATREMÈRE DE QUINCY: Beaux-Arts, Archéologie, etc., etc.

Toutes les notes non signées sont de M. AJASSON DE GRAND-SAGNE.

HISTOIRE NATURELLE DE PLINE

TRADUCTION NOUVELLE

PAR M. AJASSON DE GRANDSAGNE

ANNOTÉE

PAR MM. BEUDANT, BRONGNIART, G. CUVIER,

DAUNOU, ÉMERIC DAVID, DESCURET, DOÉ, E. DOLO, DUSGATE,

FÉE, L. FOUCHÉ, FOURIER, GUIBOURT, ÉL. JOHANNEAU,

LACROIX, LAFOSSE, LEMERCIER, LETRONNE, LOUIS LISKENNE,

L. MARCUS, MONGÈS,

C. L. F. PANCKOUCKE, VALENTIN PARISOT,
QUATREMÈRE DE QUINCY, P. ROBERT, ROBIQUET,
H. THIBAUD, THUROT, VALENCIENNES, HIPP. VERGNE.

TOME PREMIER.

PARIS

C L. F. PANCKOUCKE

MEMBRE DE L'ORDRE ROYAL DE LA LÉGION D'HONNEUR ÉDITÈUR, RUE DES POITEVINS, N° 14.

M DCCC XXIX.

hommage aclassis

K-G+-1

174

1829

ÉLOGE

DΕ

PLINE LE NATURALISTE.

mount or skummed.

178

ÉLOGE

DΕ

PLINE LE NATURALISTE,

LU A LA SOCIÉTÉ DE PHARMACIE,

DANS SA SÉANCE DU 15 MARS 1821,

PAR A. L. A. FÉE,

MEMBRE DE CETTE SOCIÉTÉ, ET CORRESPONDANT DE L'ACADÉMIE DE NANCY.

> Nec ulli fuit vitio Deos colere, quoquo modo posset. PLINE, liv. 1er. Préface.



PARIS,

IMPRIMERIE DE DONDEY-DUPRÉ.

1821.

2

ÉLOGE

DE

PLINE LE NATURALISTE.

Nec ulli fuit vitio Deos colere, quoquo modo posset. PLINE, liv. 1er. Préface.

I. Que des savans laborieusement livrés à l'étude, nous aient donné d'importans ouvrages sur une matière spéciale qui a usé leur vie entière; que ces ouvrages étonnent par leur étendue et nous paraissent devoir excéder les bornes ordinaires de l'existence humaine, je pourrai néanmoins comprendre que le travail et les veilles aient produit de pareils résultats. taires au milieu du monde, et s'occupant du bonheur des hommes en paraissant les fuir, ces savans ont rarement quitté leurs occupations chéries. Avares d'un tems employé à conquérir une gloire utile, trop convaincus de la briéveté de la vie, ils ont sacrissé, sans regret, dignités et fortune, persuadés qu'ils étaient qu'il vaut mieux instruire les hommes que les gouverner. Ainsi, ne déviant jamais de la règle de conduite que leur traça la plus saine philosophie,

Digitized by Google

il leur a été donné d'élever aux sciences des monumens qui attestent à la postérité quel fut leur amour pour elles. Mais que des hommes entraînés dans le tourbillon des affaires ou des plaisirs, aient pu, tout à la fois, remplir des emplois et cultiver les sciences; qu'ils aient pu sacrifier aux grâces et à la philosophie, se montrant hommes du monde par les agrémens de leur esprit, hommes d'État par la solidité de leur jugement; et qu'indépendamment de qualités si opposées, ils aient étonné le monde par la prodigieuse variété de leurs connaissances et par la multiplicité de leurs ouvrages, voilà ce qui doit surprendre l'imagination, et ce qui, donnant à l'homme un juste sentiment d'orgueil, doit le rassurer sur ses destinées futures; lui, à qui Dieu a départi une intelligence si supérieure à celles de tous les êtres de la création.

Pline doit être placé dans le petit nombre des hommes doués par la nature de cette merveilleuse activité des facultés intellectuelles, qui donne naissance aux travaux destinés à faire époque dans l'histoire des nations. Cette qualité naturelle n'expliquerait pourtant qu'imparfaitement encore comment il put conduire à fin cette foule d'écrits, entrepris pour la plupart au milieu du tumulte des camps ou de l'agitation des cours, si nous n'avions appris que Pline, juste appréciateur du tems, savait que la persévérance seule achève ce que le génie conçoit '. Combien d'hommes sont nés à qui il n'a manqué pour illustrer

leur pays, que de s'être dit : « Le présent nous appartient, l'avenir est à la Providence ».

On n'est pas toujours d'accord sur la patrie des grands hommes; plusieurs villes se disputent l'honneur d'avoir vu naître Homère ². Musée, Orphée, et plusieurs autres poètes de l'antiquité, n'ont plus pour nous de patrie; et Dioscoride, Pline, et quelques autres naturalistes plus rapprochés de nos tems, ne nous ont point indiqué, dans les ouvrages qui nous sont parvenus d'eux, le lieu de leur naissance: comme pour nous apprendre que ceux qui ont travaillé à instruire ou à civiliser les hommes, doivent être regardés comme des cosmopolites qui n'ont point de patrie exclusive, parce qu'ils appartiennent au monde entier.

CAIUS PLINIUS SECUNDUS, naquit, suivant Suétone, à la nouvelle Côme, ancienne colonie des Romains, dans le pays des Insubres; suivant d'autres, il vit le jour à Vérone; et, suivant une dernière opinion, à Rome. Son père se nommait Celer, et sa mère Marcella. Quelques savans ont cherché à prouver que la famille de Pline était d'origine grecque, et qu'il fallait écrire Plyne, et non Pline, comme il est d'usage de l'orthographier 3. Il paraît mieux établi qu'il naquit l'an 23 de J.-C., la neuvième année du règne de Tibère, sous le consulat de Cornelius Cethegus et de Vitellius Varro: son éducation fut soignée, s'il est permis de la juger par les fruits qu'elle rapporta; sa naissance dut être

Digitized by Google

illustre; car, bien que le génie et les talens sachent rapprocher les distances, le caractère austère et peu courtisan de Pline l'eût empêché de réussir auprès des grands, s'il ne se fût de bonne heure trouvé leur égal 4.

Le peu que nous savons de la vie de Pline nous a été appris par Suétone ⁵ et par Pline le jeune, qui parle de son illustre parent avec le respect et la tendresse d'un fils. C'est à ce dernier que nous devons un récit circonstancié de la mort du célèbre naturaliste son oncle. Il s'adresse, comme on sait, à Tacite*, et l'invite à immortaliser ce glorieux trépas. Nam video morti ejus, si celebretur a te, immortalem gloriam esse propositam. C'est à ce même Pline le jeune ** que nous devons une liste des ouvrages de Pline l'ancien. Les titres qu'il nous fait connaître en indiquent l'importance, et en font vivement regretter la perte.

Un passage du septième livre de l'Histoire Naturelle, nous apprend que Pline était en Afrique à vingt-un ans : on ignore en quelle qualité. Quelques années après, il eut le commandement d'un corps de cavalerie, avec le titre de *Præfectus alæ*; il servit avec distinction en cette qualité pendant les guerres de Germanie, sous Pomponius Secundus, poète tragique latin, son parent et son ami, qui fut

^{*} Caius Plinius Tacito suo S. Lib. VI, epist. 16.

^{**} Caius Plinius Cacilius Marco suo S. Lib. 111, epist. . .

consul l'an 40 de J.-C. Pendant cette campagne, il écrivit un livre technique sur l'exercice équestre du javelot *, ouvrage estimé alors, et qui aurait augmenté nos connaissances sur la tactique militaire des Anciens. Il se démit à vingt-quatre ans de sa charge de commandant de la cavalerie, revint à Rome, s'occupa de jurisprudence, et plaida avec succès diverses causes; à trente ans, il publia la vie de Pomponius Secundus **; peu d'années après, il donna son Histoire des guerres de la Germanie jusqu'à la mort de Drusus-Néron*** 6; un motif pieux le détermina à entreprendre cet ouvrage: l'ombre de Drusus (si l'on en croit Pline le jeune) lui apparut en songe, et lui ordonna de sauver sa gloire de l'oubli. Pline eût résisté à l'ordre d'un despote; il céda sans peine à l'avis secret d'un héros ami des hommes, plus grand encore par ses vertus privées que par ses vertus guerrières. Il eût dédaigné de servir la puissance, mais il crut qu'il fallait servir la vertu; et la piété conduisit le burin de l'histoire. Il avait à peine quarante ans, lorsqu'il écrivit son Traité sur l'Homme d'étude (Studiosi)****; on nommait ainsi à Rome les personnes qui se consacraient à l'étude des lois. Il paraît qu'il avait suivi dans cet important ouvrage

tized by Google

^{*} De Jaculatione equestri, lib. 1.

^{**} De Vita Q. Pomponii Secundi, lib. 11.

^{***} Bellorum Germanice, lib. xx.

^{****} Studiosi, lib. 111.

le plan de Quintilien: il prenait son élève au berceau, et ne le quittait que lorsqu'il l'avait conduit à la perfection de l'art. Son livre était enrichi de nombreux fragmens des plus célèbres plaidoyers prononcés à Rome. Cinq ans après, il acheva son discours sur les équivoques du langage (Dubii sermonis) *. Cet ouvrage était remarquable par une grande liberté d'expression, et paraissait avoir été dicté par la haine la plus prononcée contre les oppresseurs des peuples. Pline écrivait avec un courage qui ne trouvait qu'un très-petit nombre d'imitateurs, surtout à l'époque où Néron, régnant par la terreur, commandait la servitude, si nécessaire à la tyrannie. Vers le même tems, il écrivit son Histoire Romaine, qui était la continuation de celle d'Aufidius Bassus **. Il eut besoin dans cet ouvrage de toute la prudence de l'âge mûr, pour éviter les écueils où s'exposent ceux qui écrivent sur des événemens contemporains. Esprit supérieur, il augmenta sa réputation sans risquer sa sûreté, là où de moins habiles auraient compromis l'une et l'autre; car l'on sait combien il est dangereux, pour le repos et pour la gloire, de chercher la vérité, quand les passions des hommes sont intéressées à l'obscurcir. Quelque tems après la publication de ce dernier ouvrage, il fut nommé augure, et en-

^{*} Dubii sermonis, lib. VIII.

^{**} A fine Aufidii Bassi, lib. xxx1.

suite procurateur dans l'Espagne citérieure : il acquit dans l'exercice de ces importantes fonctions de nouveaux droits à la reconnaissance de ses concitoyens, en faisant supporter plus patiemment le joug de Rome aux peuples conquis. On croit que précédemment il avait exercé le même emploi en Germanie et dans la province de Narbonne; mais ce fait n'est pas suffisamment prouvé. Après avoir géré les affaires en Espagne, pendant trois ans, il obtint son rappel à Rome, où il revint l'an 71 de notre ère. Ce fut alors qu'il visita la Grèce, et qu'on suppose qu'il connut Dioscoride 7, qui, comme lui, florissait sous Néron. A son retour à Rome, il adopta son neveu, Pline le jeune⁸, et s'occupa de mettre en ordre ses immenses matériaux sur les sciences naturelles. fruit de ses lectures et de ses observations particulières. Il les publia sous le titre d'Histoire Naturelle *, à deux époques différentes, mais assez rapprochées l'une de l'autre. C'est le seul de ses ouvrages qui nous soit parvenu; tous les autres n'ont pu, malgré leur importance, traverser les siècles de barbarie qui nous séparent des Romains. Ils ont eu le sort de ces frivoles productions qui n'auraient jamais dû naître, et dont l'oubli fait justice aussitôt qu'elles sont nées 9. L'Histoire Naturelle a dû sa conservation à l'importance générale du sujet qui en fit rapi-

^{*} Natura Historiarum, lib. XXXVII.

dement multiplier les copies. Tel est l'avantage d'écrire sur des sciences auxquelles se rattachent les premiers besoins de l'homme. Des révolutions peuvent saper l'édifice social; des guerres, renverser les empires : les conquérans, qui trop souvent triomphent pour détruire, s'occupent encore des sciences utiles en portant une main sacrilége sur les monumens des beaux-arts. Palais, temples, cirques, tout disparaît; ils abandonnent à la poussière des bibliothèques, ou livrent aux flammes, ces manuscrits, fruits ignorés des loisirs d'un peuple dont tous les besoins sont satisfaits; mais ils respectent la cabane du laboureur, l'atelier du tisserand, et le peu d'écrits vraiment utiles que dicta l'amour du bien. Ainsi trouvèrent grâce à leurs yeux les écrits des Pline et des Columelle; ainsi seraient conservés par un vainqueur ignorant et barbare les écrits immortels du philanthrope et vertueux Parmentier. Oui, si le sol de notre belle patrie était envahi par ces hordes à demi sauvages, qui, vivant sur les confins de l'Europe et de l'Asie, semblent n'appartenir à aucune de ces deux parties de la terre ; si leur bras impie brisait les monumens de notre gloire passée et de notre gloire présente, il est un tombeau qui aurait droit à leurs hommages. Respecté par ces farouches étrangers, ce tombeau recevrait encore une fleur; et l'on y lirait gravé dans tous les idiômes : A l'ami des hommes.

Rassasié de grandeurs et de gloire, Pline n'avait encore rien perdu de cette activité d'esprit qui lui fit enfanter tant d'ouvrages utiles; parvenu à l'âge où l'homme appelle par un instinct secret ce repos qu'il ne doit trouver qu'au-delà de la vie, il travaillait comme s'il avait dû chercher à sauver de l'oubli ce nom qui ne devait plus périr. Commandant de la flotte de Misène, il montait en cette qualité un vaisseau liburnien; car alors les plus grands citoyens de Rome n'avaient point de sinécures. Il habitait quelquefois, près de la mer, une maison de campagne, et s'y trouvait, lorsque le sein de la terre fut ébranlé par d'horribles secousses qui annoncèrent, avec la première éruption du Vésuve10 le dernier jour de Pompeïa et d'Herculanum, et les funérailles de vingtcinq mille citoyens. Aux calendes de septembre, et vers la deuxième heure après midi, il parut une nuée d'une forme et d'une grandeur extraordinaire: Pline, couché au soleil, étudiait, suivant sa coutume; il se lève afin d'observer ce phénomène. La nuée partait du Vésuve et avait de loin la forme d'un arbre, dont le tronc, prodigieusement prolongé, aurait été ramifié vers son sommet. Pline commande aussitôt qu'on équipe les galères, et se met en mer, poussant droit vers la nuée, afin de secourir la garnison de Rétina qui se trouvait la plus exposée. Pendant la route, il dictait avec calme les observations que lui faisait naître cet affreux prodige. Rien ne put

zed by Google

arrêter son intrépide navigation; en vain les navires se couvraient d'une cendre épaisse et brûlante; en vain d'énormes fragmens de pierres et de rocs calcinés menaçaient ses jours; il ne s'arrêta que lorsque la marche des vaisseaux devint impossible. Une partie de la montagne, en s'écroulant, présentait de nouveaux écueils et un nouveau rivage. Son pilote lui donna le conseil de gagner la pleine mer; mais il s'y refusa constamment. Ne pouvant plus secourir Rétina, il ne perdit pas encore l'espoir d'être utile. La fortune, dit-il, favorise les gens de cœur; tournez vers Pomponianus; ce dernier était à Stabies. Pline arrive, débarque, et passe la nuit avec Pomponianus, auquel il donne l'exemple du courage; il soupe, prend un bain, et dort tranquillement. Bientôt on le réveille ; chacun était résolu de gagner la campagne, pour éviter d'être enterré sous les cendres. On se met donc en route, et on parvient à gagner le bord de la mer; mais elle était si agitée, qu'il ne fut pas possible de se rembarquer. Pline se coucha un moment sur une voile qu'on étendit près du rivage. A peine y reposait-il, que l'éruption redouble de fureur; tout le monde prend la fuite; lui, se lève appuyé sur deux esclaves, mais retombe aussitôt, suffoqué par les vapeurs sulfureuses que le vent avait poussées de ce côté. Ainsi périt ce grand homme, à l'âge de cinquante-six ans, dans une de ces catastrophes qui font époque dans la mémoire

des hommes. Ainsi fut martyr de l'un de ses plus épouvantables phénomènes, l'observateur et l'historien de la nature; mais son ombre doit en être consolée, car c'est à l'étude de cette même nature qu'il a dû l'immortalité 11.

Pline, si l'on en croit une fort ancienne peinture 12, avait la physionomie spirituelle et le regard sévère; sa figure était belle, quoique maigre; ses yeux, fort grands. Il avait le nez aquilin, la bouche fortement prononcée, et le menton creusé d'une fossette; sa poitrine était large; et tout dispose à croire, d'après son buste, que sa taille était élevée.

La nature des occupations de Pline nous sait assez connaître quelle dut être la douceur de ses mœurs. Des habitudes vicieuses sont incompatibles avec des goûts simples. Pour pouvoir étudier les sciences naturelles, il faut un esprit dégagé du joug des passions tumultueuses; le caractère du naturaliste doit se ressentir de la douceur de ses travaux : cherchant à s'instruire en instruisant les autres, il apporte, dans son commerce avec eux, l'indulgence et la philanthropie du sage; respecté de tous, il n'est envié de personne, car ses écrits sont plus utiles que brillans, et sa gloire plus solide qu'éclatante. Aussi, les écrivains coutemporains de Pline ont respecté cet homme, qui véquit dans les cours en conservant la pureté de ses mœurs primitives et l'indépendance du philosophe. Chacun des ouvrages qu'il publia honore

ed by Google

son cœur. Son Histoire de Pomponius Secundus, ainsi que celle de Drusus-Néron, fut écrite pour sauver de l'oubli la mémoire de deux grands hommes; son livre sur les Équivoques fit éclater son amour pour son pays et pour la liberté. L'utilité générale dicta tous ses autres écrits. Son Histoire Naturelle ne contient pas une seule phrase qui ne puisse être avouée par un homme de bien. Une ame vraiment romaine rappelait en lui la grandeur de celle des héros de l'ancienne Rome. L'intrépidité qu'il montra lors du désastre du Vésuve, nous apprend quelle dut être sa conduite à la tête de ses soldats. Humain, sobre, diligent, sa tranquille fermeté à l'aspect du trépas, témoigne que sa conscience était pure; car le méchant craint la mort. Simple dans ses habits et dans ses mœurs, il avait un génie ardent qui ne l'empêchait point d'apporter au travail cette application qui paraît incompatible avec l'activité. Tout le tems qu'il ne passait pas à s'instruire, était un tems qu'il regardait comme perdu. Il se mettait à l'étude en hiver à trois heures du matin, et quelquefois même à minuit, ne donnant au sommeil que le tems strictement nécessaire; encore regrettait-il que la faiblesse humaine l'obligeat à réparer ses forces 13. Tel fut Pline, à qui Vérone éleva une statue, et qui, mort à cinquante-six ans, vécut plusieurs âges d'hommes pour les sciences qu'il cultivait, ayant su mettre à profit tous les instans d'une fugitive existence.

II. Quiconque entreprend de louer un grand homme peut toujours le faire dignement, quand il se borne à parler ou de ses ouvrages ou de ses actions; car alors la faiblesse du panégyriste est relevée par l'importance de la matière, et l'auditeur cesse de voir celui qui parle, pour ne plus s'occuper que de celui dont on l'entretient. Pline, qui aurait pu être pour nous Pline l'historien, ou Pline le rhéteur, n'est pour nous que Pline le naturaliste 14; il ne nous reste que l'ouvrage qui lui a valu cette qualification; tous les autres ont disparu. Comme ces monumens renversés par la main du tems, dont l'existence n'eût pas même été soupçonnée, si une pierre, conservée par hasard, ne nous apprenait que la fut jadis un temple, un palais, un arc de triomphe, qui embellissaient cette terre maintenant déserte, ainsi, les ouvrages de Pline ont été détruits; et nous n'en connaîtrions même pas les titres, s'ils n'avaient été recueillis par son neveu. Admirons la modestie de leur auteur qui ne laisse point connaître dans son Histoire Naturelle, le dernier de ses ouvrages, qu'il ait écrit un autre livre. Esprit médiocre, et né dans ce siècle, il n'eût pas manqué, comme il est d'usage, de renvoyer à son précédent ouvrage, quelque différence même qu'il y eût entre les matières qu'il traitât.

L'Histoire Naturelle de Pline est l'Encyclopédie 15 des Anciens. C'est un vaste recueil où se trouvent consignés des descriptions exactes et des faits erro-

Digitized by Google

nés, des récits naïfs et des relations mensongères; partout la vérité y est à côté de la fable, et le philosophe sceptique à côté de l'enfant crédule; mais à travers les erreurs que justifie assez l'ignorance des tems où Pline écrivait, que de traits, d'anecdotes, et de renseignemens précieux! Quelle saine philosophie, quelle imagination féconde, quelle douce philanthropie, quelle étonnante sagacité! Pline annonce qu'il veut instruire et non plaire; il voulait ainsi montrer à ses lecteurs qu'il dédaignait les formes pour le fond, n'ignorant pas qu'aux yeux de ceux dont il devait briguer les suffrage on ne peut plaire qu'en instruisant. Son style pourtant, quoiqu'il en dise dans sa préface 16, loin d'être au dessous de la langue des Romains, est remarquable par la variété des tours et des inflexions; par une noble simplicité qui élève jusqu'à lui les choses les plus ordinaires. Les préambules de ses livres exempts d'une certaine rudesse, seul défaut qu'on reproche à sa manière d'écrire, sont regardés comme des chefs-d'œuvre d'éloquence et de philosophie, comme des morceaux d'une latinité digne du beau siècle d'Auguste. Aucune tache ne les dépare; ils sont de tous les tems et de tous les lieux, et conviennent aux lecteurs de toutes les classes. Jamais Pline n'est si éloquent que lorsqu'il loue la vertu, ou que, frondant le vice, il s'élève avec l'indignation d'une ame vertueuse contre l'abus que l'on fait des dons de la nature. Le philosophe qui rêve la perfectibilité de

l'espèce humaine, s'étonne et s'afflige de retrouver encore dans notre siècle les hommes du siècle de Pline. Le cœur humain doit-il donc rester stationnaire? Ne ferons-nous pas en morale les progrès que nous faisons en science, et devons-nous retrouver les mêmes vices à des époques différentes? Non: nous ne pouvons plus rétrograder en civilisation; chaque siècle doit son tribut au siècle qui le suit; les générations se succèdent, mais l'imprimerie est le lien qui doit les unir entr'elles. Il est donc permis de croire que la perfection des lumières aménera la perfection des mœurs: l'arbre de la science n'est que l'arbre du bien.

L'Histoire Naturelle de Pline est de tous les ouvrages sur la même matière, celui qui justifie le mieux son titre. Il est très-complet et assez méthodique 17. On peut le considérer comme faisant trois parties distinctes, Cosmographie, Géographie, Histoire Naturelle. On trouve dans la partie qui traite de cosmographie un système planétaire clairement développé; l'auteur y donne les dimensions géométriques du monde, la théorie des marées, la cause des éclipses et l'explication des phénomènes célestes. La géographie est ce que nous avons de plus complet en ce genre; elle seule eût immortalisé son auteur, qui nous met à même de juger où en étaient les Anciens dans cette partie des sciences. L'histoire naturelle comprend l'étude des êtres que Pline classe en trois

règnes; division admise dans la Genèse et dans quelques autres livres de la plus haute antiquité. De nos jours, on l'a remplacée par celle des corps organiques et inorganiques, qui paraît plus exacte; car il est moins difficile de fixer les bornes de la vie organique, que d'indiquer avec précision les limites des règnes animal et végétal qui paraissent se confondre dans leurs derniers échelons. Son Histoire des animaux comprend quatre livres; elle est moins complète que celle d'Aristote, mais renferme un plus grand nombre de faits curieux ; il débute par l'homme auquel il rapporte tout; de l'homme, il passe à l'éléphant, qu'il regarde après lui comme le plus noble des êtres; il étudie successivement les autres animaux sans méthode, mais non sans intérêt; les oiseaux, les poissons, les insectes, font l'objet de livres séparés. L'éducation des abeilles et celle des vers à soie y est traitée fort au long, à cause de son importance. L'Histoire des plantes qui succède à celle des animaux est la partie la plus étendue de l'ouvrage. Les plantes ont été les premiers êtres qui ont fixé les regards et l'attention de l'homme; leur étude remonte à l'origine des sóciétés. L'homme, dans les tems primitifs, véquit de végétaux, s'abrita sous le feuillage des grands arbres, bâtit des cabanes, se fit des armes pour la chasse, des canots pour la pêche; il devint donc nécessaire qu'il apprît à connaître les plantes qui embellissaient sa terre d'exil, et qui servaient ses

plaisirs en satisfaisant ses besoins. Il déclara la guerre aux animaux; mais combien de tems et de soins lui fallut-il pour les façonner à son joug! il fouilla dans les entrailles de la terre pour en arracher les métaux; mais par combien de travaux pénibles en acheta-t-il la conquête! Les végétaux seuls s'offrirent à ses yeux, le nourrirent en santé, le soulagèrent malade. La terre entière s'en couvrit; on croirait que la nature, en mettant devant nous ses vraies richesses, a voulu dérober aux yeux des hommes et le fer qui arme leurs mains, et l'or qui endurcit leurs cœurs. Pline paraît prendre plaisir à parler des plantes; il les décrit avec complaisance, loue leur beauté, vante leurs vertus, et nous apprend le rôle qu'elles ont joué dans l'histoire politique des nations. Sa vaste érudition n'est jamais de la pédanterie; il instruit, mais en amusant. Que d'écrivains lui ont dû leur réputation d'érudition! Que de gros livres deviendraient de petites brochures, si l'on rendait à César ce qui appartient à César!

Après avoir étudié le règne végétal, Pline s'occupe du règne minéral, auquel il consacre sept livres. Il passe successivement en revue les métaux, les terres, les pierres et les marbres; il donne l'Histoire de la peinture et de la sculpture en homme dont le goût est exercé. On admire dans cette partie de son Histoire Naturelle l'habileté à tirer parti d'un sujet aussi aride. Là, comme dans tout son ouvrage, on croirait

oby Google

que l'illustre naturaliste romain a voulu prendre pour devise ce vers de Phèdre:

Nisi utile est quod facimus, stulta est gloria.

Il écrivit pour être utile, et c'est là sans doute son plus beau titre de gloire; car, quelque estime que l'on doive avoir pour les savans qui créent des méthodes, ou qui débrouillent quelques points obscurs des sciences, elle doit céder à l'estime qu'inspirent ceux qui ont perfectionné l'agriculture ou fait des découvertes dans les arts. Ceux-ci, bienfaiteurs du genre humain, ont travaillé pour tous les hommes; ceux-là n'ont travaillé que pour un petit nombre d'initiés. Honneur éternel soit donc rendu à Pline, lui, dont les écrits ont été dictés par la philanthropie la mieux entendue; lui qui, voulant la gloire, voulut la gloire utile!

On peut reprocher cependant à Pline sa trop grande facilité à adopter les erreurs de son siècle, ou plutôt à les consigner dans son livre sans les réfuter, leur donnant ainsi une sorte de consécration qui a nui long-tems aux progrès des sciences naturelles. Nous pourrons aussi le blàmer d'avoir voulu trouver, dans toutes les substances du globe, des propriétés merveilleuses, ce qui rend sa matière médicale monstrueuse, et ne permet guère d'en tirer parti que sous le rapport historique.

Pline, qu'on veut comparer à Aristote, à Théophraste, à Buffon, ne peut être comparé à personne. Le plan qu'il a suivi ne ressemble à aucun de ceux qu'ont adoptés les grands hommes que je viens de nommer. Ils se sont contentés de traiter quelques parties de l'histoire de la nature, tandis que Pline a tout embrassé». Pline (dit Buffon) semble avoir mesuré la nature et l'avoir trouvée trop petite. Son Histoire Naturelle comprend, outre l'histoire des êtres, celle du ciel et de la terre, la médecine, le commerce, la navigation, l'histoire des arts libéraux et mécaniques, l'origine des usages, enfin, toutes les sciences naturelles et tous les arts humains; et dans chaque partie, Pline est également grand. Son ouvrage, aussi varié que la nature, la peint toujours en beau.»

Aristote semble avoir écrit pour les savans; Buffon, pour les gens du monde; Pline, pour le peuple. Le premier a voulu briller; le second, plaire; le dernier, instruire. Aristote est profond; Buffon, élégant; Pline, grave. Mais, je dois le dire, les ouvrages du naturaliste grec, et ceux du naturaliste français, seraient une perte irréparable pour le philosophe et le littérateur, tandis que les ouvrages du naturaliste romain en seraient une pour la société entière, autant que pour la science. On croirait que Pline, en écrivant, prévoyait quelque grande révolution sociale, et qu'il voulait empêcher l'entière dégradation de l'espèce humaine, en préparant le dépôt de toutes les connaissances utiles, qu'il rendit impérissables. Nous devons à l'ouvrage de Pline de ne pas être descendus plus bas dans l'échelle de la civilisation, lors du tems de bar-

Digitized by Google

barie 18; nous lui devons aussi d'être remontés plus vite au rang que nous occupons maintenant, puisqu'il nous offrit un point de départ, déjà rapproché du but où nous nous efforçons d'atteindre. Nos premiers guides sont loin de nous; mais ils ont préparé nos succès; consacrons donc à leur mémoire le tribut de louange que des maîtres doivent attendre, et qu'ils ont droit d'exiger de notre reconnaissance.

FIN.

NOTES.

- La continuité de travail explique facilement comment quelques auteurs ont tant écrit, quoique livrés à des occupations qui paraissaient leur défendre un travail opiniâtre. Croirait-on, par exemple, que Voltaire ait pu donner la totalité de ses œuvres, en écrivant seulement une page et un cinquième par jour? En voici la preuve. Quarante volumes composent l'édition de ses ouvrages par Déterville; le terme moyen des pages de chaque volume est de 700, ce qui donne un total de 28,000 pages. Or, Voltaire a vécu 84 ans; supposons qu'il ait commencé d'écrire à 20 ans et fini à 80, nous aurons une carrière littéraire de 60 ans, ce qui fournit 466 pages par an, un peu moins d'une page et un cinquième par jour: à peu-près deux pages d'une écriture ordinaire.
 - ² Témoin ce distique si connu :

Smyrna, Rhodos, Colophon, Salamis, Chios, Argos, Athenæ, Orbis de patriá certat, Homere, tuá.

³ Les premiers botanistes ont été les poètes; c'est dans leurs vers qu'il faut chercher les premiers rudimens de la nomenclature des plantes; Homère en désigne un grand nombre avec assez d'exactitude, pour qu'il ait été possible à plusieurs savans commentateurs de les reconnaître. En voici la liste qu'on verra peut-être avec plaisir:

Aιγειρος. Odyssée. Livre 13, vers 389 (a). Populus nigra.
• (Linn.)

Digitized by Google

⁽a) Lorsque nous ne citons pas le passage, c'est que la plante est fréquemment nommée.

Aκυλα (a) C'est le fruit du Quercus Ilex. (Linn.)

Ασφοδέλος. Odyss. L. 11, v. 539. Asphodelus ramosus (Linn).

Aχερδος. Odyss. L. 14, v. 10. Cratægus.....

Αχερωΐς. Odyss. L. 17, v. 208. Populus alba. (Linn.)

Bάλανος. C'est le fruit du Quercus robur. (Linn.)

Bάτος. C'est quelque espèce du genre Rubus.

Δόναξ. Iliad. L. 5, v. 584. Arundo Donax. (Linn.)

Δρῦς: Odyss. L. 14, v. 12. Diverses espèces de Quercus.

Eλαία. Odyss. L. 5, v. 477. Olea Europæa. (Linn.)

Eλάτη. Iliad. L. 14, v. 287. Pinus abies (Linn.)

Ερέβινθος. Iliad. L. 13, v. 589. Pisum satioum (Linn.)

Eρινεός. C'est le Ficus Carica. (Linn.)

Zéa aut Zéea. Iliad. L. 5, v. 196. Zea Mais. (Linn.)

Θρύου. Iliad. L. 21, v. 351. Diverses espèces du genre Carex.

Oúov. Odyss. L. 5, v. 60. C'est le bois de divers Citrus.

Tov. C'est le genre Viola.

iτέα. Odyss. L. 10, v. 510. Diverses espèces du genre

Salix.

Kλήτ. βρη. C'est l'Alnus oblongata. (Wild.)

Κρανεία. C'est le Cornus mascula. (Linn.)

Kριβή. Odyss. L. 4, v. 604. Hordeum vulgare. (Linn.)

⁽a) Nous ne donnons pas l'indication de tous les passages où les plantes sont mentionnées, mais seulement celle du passage où il en est question plus au long.

Κύαμος. Iliad. L. 13, v. 589. Vicia sativa. (Linn.)

Κύπειρος. Odyss. L. 21, v. 391. Cyperus Papyrus. (Linn.)

Λώτος. Odyss. L. 9, v. 83. Ziziphus (Dodon) Rhamnus

Lotus (Linn).

Msλία. Iliad. L. 16. v. 767. Fraximus excelsior. (Linn.)

Mήκων. Iliad. L. 8, v. 306. Papaver somniferum. (Linn.)
Il nomme l'Opium Νηπενθές.

Mɨlov. C'est le genre Malus.

Μυρίκη. Iliad. L. 6, v. 39. Tamarix Gallica. (Linn.)

ογχνη. C'est le genre Pyrus.

όλυρα. Iliad. L. 5, v. 196. Triticum Spelta. (Linn.)

Πεύκη. Iliad. L. 23, v. 328. Pinus Picea. (Linn.)

Πίτυς. Iliad. L. 13, v. 390. Pinus Larix. (Linn.)

Πλατάνιστος. C'est le Platanus orientalis. (Linn.)

Πτελέα. Iliad. L. 6, v. 419. Ulmus campestris. (Linn.)

Πυρός. Odyss. Lib. 4, v. 604. Triticum hybernum. (Linn.)

'Ροιά. Odyss. L. 7, v. 120. Punica Granatum. (Linn.)

Σέλινον. Odyss. L. 5, v. 72. Viola odorata et Apium graveolens. (Linn.)

Σχοῖνος. Odyss. L. 5, v. 463. Diverses Cypéracées.

Φηγός. Iliad. L. 5, v. 693. Quercus Æsculus (Linn.)

Φυχος. Iliad. L. 9, v. 5. Divers Fucus.

3 Les auteurs qui veulent que Pline s'écrive par y, le font dériver ἀπὸ τοῦ πλυνειν (a lavando). Je ne rapporte cette étymologie que pour prouver la futilité de l'érudition, quand on l'emploie d'une manière aussi ridicule.

4 Pline était chevalier romain, et parent du consul Pomponius Secundus par sa mère.

- ⁵ Quelques savans regardent la Vie de Pline par Suétone comme apocryphe. Cette vie n'offre du reste aucune particularité que l'on ne trouve dans les lettres de Pline le jeune où il est question de son oncle.
- 6 Mr. le comte de Rezzonico, dans son savant ouvrage sur Pline (Disquisitiones Plinianæ), nous apprend que l'Histoire des Guerres de Germanie, citée par Pline le jeune, par Suétone et par Tacite, était déjà rare du tems de Symmaque. Il annonce, d'après Gessner, Thévet, Trisius et Frattemberg, que cet ouvrage existe manuscrit à Augsbourg en Suabe, et à Dortmund en Westphalie. La Popelinière (a) dit positivement que l'Histoire des Guerres de Germanie est à Magdebourg. On doit donc conserver quelque espérance de retrouver un jour ce précieux ouvrage.
- 7 Avunculus meus idemque per adoptionem pater, historias et quidem religiosissimè scripsit etc. Pline le jeune, Livre v, lettre 8.
- ⁸ Dioscoride était médecin dans la ville d'Anazarbe en Cilicie; on ne sait pas où il naquit; il vivait sous Néron. On ignore si Pline a copié Dioscoride, ou si ce dernier a copié Pline. Il est impossible de vérifier ce fait; ce qu'il y a de certain, c'est que l'on trouve dans ces deux auteurs des passages évidemment copiés par l'un des deux.
- 9 Outre les ouvrages dont je viens de parler, Pline était auteur de 160 Commentaires sur diverses matières; ces Commentaires étaient écrits sur la page et sur le revers en caractères très-fins. Étant Procurateur en Espagne, il refusa de les vendre à Lartius Licinius qui lui en offrait 40,000 fr. (Pline le jeune à Marcus, Livre III, lettre 5).

⁽a) Histoire des Histoires.

10 Si l'éruption où Pline périt n'est pas la première, ainsi qu'il est prouvé, puisque plusieurs auteurs (a) qui vivaient avant Pline, nous parlent du Vésuve comme d'un volcan, il faut convenir que les éruptions qui ont précédé la catastrophe de Pompeia et d'Herculanum, se perdent dans la nuit des tems, et que même elles ont dû être fort peu considérables. Je n'en veux pour témoignage que les passages suivans des lettres de Pline le jeune à Tacite: « Il était difficile de discerner de quelle montagne le nuage sortait, l'événement a prouvé depuis que c'était du Vésuve...... J'étais soutenu (Pline le jeune) par cette consolation peu raisonnable quoique naturelle à l'homme, de croire que tout l'univers périssait avec moi...... Plusieurs (des habitans) croyaient qu'il n'y avait plus de Dieux, tandis que d'autres, implorant leur secours, comptaient que cette nuit était la dernière et l'éternelle nuit dans laquelle le monde allait être enseveli..... Cependant on voyait luire, de plusieurs endroits du Vésuve, de grandes flammes et des embrasemens dont les ténèbres augmentaient l'éclat. Pline (l'ancien), pour rassurer ceux qui l'accompagnaient, leur disait que ce qu'ils voyaient brûler était des villages que les paysans alarmés avaient laissés sans secours ». Ces divers passages ne permettent-ils pas de faire les réflexions suivantes? Comment pouvait-on ignorer que le Vésuve était un volcan, de manière à ne pas en reconnaître les effets pendant l'éruption? Comment Pline, qui a composé tant de volumes, ne parle-t-il pas du Vésuve dans sa géographie? Pouvait-il ne pas avoir lu les écrits de Polybe, de Lucrèce, et des autres auteurs qui parlent de ce volcan? Comment y avait-il des villes et des villages bâtis sur le sommet de la montagne, et, pour ainsi dire, à l'embouchure

ed by Google

⁽a) Lucrèce qui vivait un siècle environ avant J. C. Polybe qui mourut l'an 123 avant J. C. Diodore de Sicile qui vivait sous Auguste.

du cratère? Est-il raisonnable de croire que la lave ait pu, à l'aide du tems, se métamorphoser en terre végétale, assez complétement pour qu'il y eût des jardins et des champs cultivés? Au reste, tout ceci ne tend pas à détruire l'opinion reçue, que l'éruption qui détruisit Herculanum n'est pas la première, mais seulement la première constatée; je veux uniquement démontrer que les éruptions primitives datent peutêtre des premiers tems de la formation du globe, et que, depuis des milliers de siècles, le Vésuve ne vomissait plus de flammes.

- Un grand nombre d'auteurs anciens ne l'appellent que le martyr de la nature. Voici comment Mr. Faujas de St.-Fonds s'exprime au sujet de cette mort : « Pline l'ancien, le célèbre Pline, connu sous le nom de Pline le naturaliste, fut victime de son goût pour l'observation. Ce grand homme, à qui l'on commence à rendre justice, périt sur le champ d'honneur, et fut suffoqué par l'incendie du Vésuve, l'an 79 de notre ère.
- ¹² Nous devons la gravure de cette précieuse peinture à M^r. le comte de Rezzonico.
- ¹³ Je crois qu'on verra avec plaisir ici l'hommage que Pline le jeune (a) a rendu à la mémoire de son oncle, dans une lettre adressée à un de ses amis. Personne plus que lui n'a le droit de louer ce grand homme auquel il dut une partie de sa gloire, et par qui il fut honoré du doux nom de fils.
- " Tant de volumes, écrit-il à Macer après lui avoir donné la liste des ouvrages de son oncle, tant de recherches aussi laborieuses étonnent votre imagination, surtout de la part

⁽a) Il avait dix-huit ans lorsque son oncle mourut, et était comme lui a Misène, de sorte qu'il fut le témoin de cette horrible catastrophe.

d'un homme occupé. Vous vous récrierez bien plus, quand vous saurez qu'il a quelque tems plaidé des causes, qu'il est mort à l'âge de 56 ans, et que, depuis sa sortie du barreau jusqu'à sa mort, il a été accablé par le fardeau des affaires publiques, ou distrait par l'amitié des princes; mais il était d'un génie ardent et d'une vigilance sans exemple; en effet, il commençait à veiller dès la fête de Vulcain....... On peut dire que nul homme ne fit une plus grande épargne de sommeil.... Après avoir rempli les devoirs de son état, il donnait à l'étude le reste de son tems. Dans l'été et dans ses momens de loisir, il s'étendait au soleil, après un court repas d'alimens simples et d'une digestion facile; après quoi il faisait des extraits de ses lectures. Il lisait beaucoup, persuadé qu'il n'est point de si mauvais livre dont on ne puisse tirer quelque parti. Après s'être retiré du soleil, il prenait volontiers un bain froid, faisait un goûter, et dormait ensuite quelques heures; il se mettait de nouveau au travail jusqu'au souper, et alors on lui faisait une lecture. Un jour il reprocha une interruption, motivée sur une faute de prononciation qu'avait faite le lecteur, tant il était économe du tems!...... Dans la retraite, le bain froid faisait diversion à ses études, et, pendant ce bain, il écoutait des lectures. En voyage il se faisait accompagner d'un secrétaire muni de tablettes pour lui dicter ses observations..... Quand vous vous rappelez combien il a lu et écrit, n'êtesvous pas tenté de croire qu'il n'a jamais cultivé l'amitié des princes, ni exercé aucune charge? D'un autre côté, quand on vous apprend quelle assiduité il mettait dans ses études, n'êtesvous pas disposé à croire qu'il n'a pas eu tout le tems nécessaire pour écrire autant qu'il l'a fait? Mais quoi, rien de plus contraire à l'étude que tant d'occupations, et réciproquement rien d'impossible à une pareille passion pour l'étude.

- ¹⁴ On lui donne souvent l'épithète de *médecin*, et il la mérite. Son langage annonce qu'il n'était pas étranger à la médecine : outre qu'il indique constamment les vertus des plantes et des diverses parties des animaux, il donne en abrégé une histoire de la médecine et des maladies, et fait l'éloge d'Hippocrate.
- 15 Jam omnia attingenda, quæ Græci τὰς εγκυκλοπαιδείας vocant, et tamen ignota aut incerta ingeniis facta. (Præf. ad Vespas).
- 16 Voici ses expressions: Sterili materià rerum naturà, hæc sordidissima sui parte ut plurimarum rerum aut rusticis vocabulis aut externis, imò barbaris, etiam cum honoris præsatione ponendis. (Præsat. ad Vespas.).
 - 17 Voici le Plan de l'Histoire Naturelle de Pline;
 - I. Cosmographie (un Livre).
 - §. Ier. Élémens.
 - §. 11. Planètes.
 - §. 111. Système harmonique des astres.
 - §. IV. Phénomènes célestes.
 - §. v. Théorie des marées, etc., etc.
 - II. Géographie. (4 Livres).
 - §. Ier. Premier, second et troisième Golfes d'Europe.
 - §. 11. Description de l'Afrique.
 - §. III. Description de l'Asie.
 - III. Histoire Naturelle proprement dite. (31 Livres).
 - §. Ier. Règne animal.
 - 1. De l'homme.

Génération.

Conception.

Hommes extraordinaires.

11. Quadrupèdes.

III. Poissons.

IV. Oiseaux.

v. Reptiles et Insectes.

VI. Matière médicale animale.

§. II. Règne végétal.

Plantes odorantes.

De la Vigne.

Arbres fruitiers.

sauvages.

Agriculture.

Matière médicale, végétále.

§. 111. Règne minéral.

Métaux.

Marbres et Pierres.

Perles.

Arts qui se lient au règne minéral.

18 Rien ne prouve mieux la grandeur des services que Pline a rendus à la science, que le nombre de naturalistes formés à son école. Au commencement du XVI^e. siècle, il y avait dans plusieurs villes célèbres d'Europe, des Professeurs entretenus des deniers publics, pour commenter l'Histoire naturelle de Pline.

FIN DES NOTES.

DE LA VIE

ET DES OUVRAGES DE PLINE.

§. I.

VIE DE PLINE.

Les modernes ont presque aussi long-temps disputé sur la patrie de Pline que les anciens sur celle d'Homère, et la liste des ouvrages publiés pendant trois siècles sur cette grave question formerait à elle seule un volume. On pouvait cependant s'épargner cette dépense d'érudition; et un peu de bonne foi jointe à un peu de bon sens, aurait résolu le problème.

Pline est-il né à Côme ou à Vérone? Voilà à quoi se réduit la discussion. Or, notons premièrement que ces deux villes étaient voisines, que, bien que placées, par une division récente, du temps de Pline, dans deux régions diverses de l'Italie (Vérone dans la dixième et Côme dans la onzième), toutes deux appartenaient à la Gaule Cisalpine, et à cette partie de la Gaule Cisal-

pine que l'on appela si long-temps Transpadane. Les habitans de Vérone et de Côme, qui se considéraient comme compatriotes, pouvaient donc être regardés comme tels par les Romains, éloignés de l'une et de l'autre.

Ceci posé, qui s'étonnera que Pline, en citant Catulle, lui donne l'épithète de conterraneus, mot barbare usité dans les camps, et tout aussi latin, que mon pays, dans le sens de compatriote, est français? L'étymologie de ce mot ne prouve-t-elle pas clairement que Catulle et Pline avaient reçu le jour dans deux villes différentes, puisque celui-ci, pour se dire concitoyen du premier, est obligé de considérer, non la ville, non le district voisin, mais le pays, le territoire, et, comme il le dit, la terre. Conterraneus, dans le sens d'habitant de la même ville, aurait été une faute de goût en même temps qu'une faute de langue. C'est à quoi semblent n'avoir pas songé les savans illustres qui ont vu dans ce mot un argument définitif contre les prétentions de Côme, tandis qu'au contraire, il met au néant toutes celles des Véronais.

Une fois Vérone exclue du nombre des villes qui peuvent réclamer l'honneur d'avoir donné

vaissance à notre auteur, il ne peut exister aucune objection contre Côme. Hardouin seul s'est avisé, dans la deuxième édition de son commentaire, de le faire naître à Rome. La tradition constante de toute l'antiquité, consignée dans saint Jérôme (Chronique d'Eusèbe), et dans une vie de Pline attribuée à Suétone, et qui est très-certainement d'une haute antiquité; lanaissance de Pline le Jeune à Côme; les vastes possessions que son oncle avait dans les environs de cette ville, et qui devinrent plus tard la propriété du neveu; enfin une foule d'inscriptions antiques trouvées à peu de distance de la même ville, inscriptions relatives à des membres de la famille Plinia (Voyez Rezzonico, Disquisitiones Plinianæ, tom. 1, lib. 111, pp. 60-81), prouvent sans réplique et l'existence de cette famille à Côme, et son illustration dans la province, jusqu'au premier siècle de l'ère chrétienne, et la naissance de Pline dans la ville même de Côme ou dans un domaine voisin.

Pline naquit l'an 23 de J.-C., la neuvième ou dixième année du règne de Tibère, sous le consulat de C. Asinius Pollio et d'Antistius Vetus. Il est probable que ses premières années se passèrent dans sa province natale:

cependant il fut de bonne heure amené à Rome, où il entendit le grammairien Apion, mais où il paraît ne pas avoir vu Tibère, qui était alors sans doute retiré à Caprée. Les détails qu'il donne sur les pierreries de Lollie Pauline, un instant impératrice, ont fait juger que, malgré son extrême jeunesse, il fut admis à la cour de Caligula; peut-être est-il plus simple de croire qu'il la vit, comme tous les Romains dûrent la voir, dans quelques occasions plus ou moins solennelles, et lorsqu'elle entreprenait un voyage aux environs de Rome. En tout cas, il n'avait alors que seize ans au plus, comme le dit Rezzonico, puisque Caligula, pendant les trois dernières années de son règne éphémère (40, 41, 42), fut l'époux de Césonie. Plusieurs années après (42), il fut témoin du combat livré par ordre de Claude et devant tout le peuple romain, à un grand cétacé qui s'était laissé prendre vivant lors de la construction du port d'Ostie; et l'on peut juger que dèslors il remarquait avec soin les productions intéressantes de la nature, particulièrement les animaux rares que les empereurs ou les riches citoyens donnaient en spectacle dans les jeux publics. Nous le retrouvons vers sa vingtdeuxième année sur la côte d'Afrique, et c'est là qu'il fut témoin d'un prétendu changement de sexe de Larius Cossicius, qui, regardé comme fille pendant nombre d'années, se trouva garçon le jour même de ses noces (Voyez liv. vii, n° 3, et Ausone, épigr. lxix). Peut-être avait-il vers le même temps visité l'Égypte, si voisine de l'Afrique romaine, et la Grèce, où tous les nobles Romains allaient en quelque sorte compléter leur éducation. Mais rien n'oblige à croire ce que supposent assez légèrement plusieurs modernes, qu'il les ait visitées en qualité de marin, et surtout que des côtes de l'Egypte et de l'Afrique il ait fait voile vers la Bretagne.

Il est vrai que le poste de commandant de la flotte de Misène, qu'il occupa dans ses dernières années, suppose des connaissances nautiques. Mais rien n'empêche de croire que Pline les ait acquises en Germanie: fort jeune encore (à vingt-trois ans), il y servit sous Lucius Pomponius, dont bientôt il se concilia l'amitié, et qui lui confia le commandement d'une aile de cavalerie (tel était le nom que l'on donnait au corps de cavaliers placé sur les ailes de chaque légion). Peut-être fut-ce en

grande partie au traité de lancer le javelot à cheval (de Jaculatione equestri), qu'il dut ce rapide avancement; non pas sans doute qu'il eût alors achevé ce travail, mais ne peut-on pas présumer que cet esprit infatigable et si sensible au prix du temps, n'eût pas sur-lechamp profité du loisir des camps pour confier au papier le résultat de ses observations? On voit aussi, par divers passages de l'Histoire naturelle, que, pendant le repos que lui laissaient ses occupations tant militaires que littéraires, il parcourait les frontières du pays ennemi, visitait la source du Danube, allait de là chez les Chauques qui habitaient plus au nord, et sur les bords de l'océan Germanique. De là, il est possible qu'il ait descendu des bouches de l'Elbe et du Véser jusqu'à l'Océan même sur une flotte destinée à reconnaître, comme celle de Germanicus, les rives de la mer du Nord et la Chersonèse Cimbrique.

Il paraîtrait aussi que notre auteur visita les provinces romaines à l'ouest du Rhin; c'est sans doute vers la même époque qu'il se lia avec la famille de Tacite, dont le père exerçait dans la Gaule Belgique les fonctions de procurateur de César. Un fils de ce riche administrateur, arrivé en six ans à la taille d'un homme fait, présentait à l'attention d'un observateur un phénomène des plus curieux. L'enfant mourut bientôt; mais des relations d'amitié subsistèrent entre Pline et la famille affligée; et tel fut probablement l'origine de cette liaison célèbre qui, non moins que le génie, a immortalisé les noms de Pline le Jeune et de Tacite (voyez Pline, édit. Lemaire, tome III, lib. VII, Exc. II). Quoi qu'on puisse penser de ces hypothèses, toujours est-il que Pline semble avoir dès-lors recueilli les matériaux de son grand ouvrage, et que son traité de Jaculatione equestri se trouva définitivement rédigé peu de temps après sa promotion au grade de préfet d'une aile de cavalerie. Il se mit ensuite à composer une Vie de Pomponius en deux livres.

Mais tandis qu'il rendait hommage à la reconnaissance, ses idées s'agrandissaient, et il s'imagina voir l'ombre même de Drusus lui apparaître pendant son sommeil, lui ordonner d'immortaliser sa mémoire, et de faire l'histoire de toutes les guerres entreprises par les Romains dans la Germanie. Il mit aussitôt la main à l'œuvre, ou, du moins, commença à

rassembler les matériaux nécessaires pour un ouvrage de si longue haleine; car nul doute que la vie inquiète du guerrier au milieu du pays même témoin de tant de défaites et de victoires stériles, parmi les vieux légionnaires de Germanicus, de Drusus et de Tibère, et en présence de tant de souvenirs encore vivans, ne fût alors plus propre pour ce travail que le séjour voluptueux de Rome, où les bibliothèques se taisaient sur les évènemens contemporains, et où il n'y avait de légionnaires que les gardes prétoriennes, bien peu occupées de ce qui se passait au delà du Danube et du Rhin. Mais il était loin d'avoir achevé, lorsque Pomponius, vainqueur des Cattes, revint à Rome pour y recevoir la statue consulaire avec les insignes qui avaient remplacé la cérémonie du triomphe (l'an 52 de J.-C.). Pline abandonna la Germanie en même temps que son protecteur, et sembla dès-lors renoncer à la carrière militaire qu'il avait suivie pendant sept ans, pour se livrer aux études du barreau et à la culture des lettres; et, selon l'usage des hommes les plus distingués de l'empire, il sembla vouloir unir la gloire des armes à celle de l'éloquence. Grammairien et rhéteur habile plutôt

qu'orateur éloquent, il ne plaida que peu de causes et n'acquit qu'un renom au dessous de celui que lui aurait indubitablement mérité son génie, s'il eût jugé à propos de s'y livrer. Mais aux méditations de la philosophie, aux conceptions d'une imagination poétique, à la marche libre et caractérisée d'une intelligence innovatrice et créatrice, Pline préférait la science, quoique alors la science fût à refaire presque totalement, et il exerça sans choix comme sans relâche sa mémoire aux dépens de son génie. De là cette érudition, à la fois immense et incomplète, et cette masse de connaissances hétérogènes, les unes si hautes, les autres si mesquines et si puériles, celles-ci au niveau de la science des modernes, celles-là au dessous même des superstitions contemporaines d'Homère et du fétichisme des sauvages, mais qui toutes sont décousues, isolées ou contradictoires.

Cependant, la publication successive du traité de la Jaculation équestre, de la vie de Pomponius, et enfin des vingt livres des guerres germaniques, le faisait connaître, et comme le dit Tacite, il glissait son nom sur les tables de la Renommée. Il passait aussi une partie de son temps à Côme, soit pour y suivre la gestion

de ses biens, soit pour fuir le tumulte de Rome, ville toujours en proie aux caprices des empereurs et des impératrices ou des affranchis qui les gouvernaient. On peut être étonné cependant que, lorsqu'il s'agit de donner un instituteur à Néron, Agrippine, qui cette fois songeait à faire un bon choix, n'ait point pensé à l'historien de la Germanie, au panégyriste de Germanicus et de la première Agrippine. Mais Sénèque, déjà célèbre à Rome comme chef d'une école nouvelle, et dont le nom était sans doute entouré d'un nouveau prestige, et par un exil arbitraire et par une intrigue avec une princesse issue du sang d'Auguste, fut élu. Pendant ce temps, la naissance d'un neveu (l'an 63 de J.-C.) inspirait à Pline l'idée d'un ouvrage d'éducation à l'usage de l'orateur, et il composa ses trois livres de l'Homme d'étude (Studiosus), que l'abondance des matières le força à partager en six volumes. Comme Quintilien, dans ses Institutions oratoires, il y conduisait son jeune élève depuis le berceau jusqu'à son apparition au forum, et le conduisait au gymnase, au bain, sur les bancs de l'école et à la tribune, descendant jusqu'aux moindres détails et indiquant de quelle manière l'orateur

doit se vêtir, se coiffer et même s'essuyer quand il est en scène. Une composition plus vaste et plus haute l'occupa ensuite : Aufidius Bassus avait conduit le récit de l'Histoire contemporaine jusqu'au règne de Tibère peutêtre, mais seulement jusque là; car Sénèque le père, mort vers cette époque, cite dans une de ses harangues (Suasoria v1) un passage de cet ouvrage relatif à la mort de Cicéron. Mais la publication d'un tel ouvrage aurait été dangereuse sous un prince aussi impérieux et aussi sanguinaire que Néron. Pline crut à propos de s'envelopper d'obscurité, et composa un de ces ouvrages que personne ne soupçonne d'aspirer à troubler les empires et à renverser les dynasties. Les huit livres des mots douteux ou des difficultés de la langue latine (Dubii sermonis) publiés vers l'an 68 de J.-C., n'excitèrent de tumulte que chez les grammairiens et les philosophes; mais si ceux-ci apprêtèrent des réfutations qui, dix ans après, étaient encore à paraître (voyez l'Épître dédicatoire, page 17), Eprius Marcellus et Capiton ne lancèrent point de réquisitoires : on crut même, s'il faut hasarder ici quelques conjectures, qu'un homme si profond dans de graves vétilles, ne serait

pas un administrateur dangereux, et il fut nommé procurateur de César dans l'Espagne Citérieure. Cette fonction était d'ordinaire exercée par des chevaliers, et l'on peut penser que, peu après son premier retour à Rome, Pline avait obtenu ce titre, tant en récompense de ses services militaires, qu'à cause de son traité de la Jaculation équestre. Sa fortune d'ailleurs était de beaucoup supérieure au cens exigé des chevaliers. Il est probable qu'il l'augmenta considérablement pendant son séjour en Espagne, qui fut de plusieurs années. Il s'y trouvait encore lorsque la mort de C. Cæcilius, son beau-frère, laissa son neveu orphelin, et que son absence força à confier la tutelle au célèbre Virginius Rufus (l'an 71 de J.-C.); selon toutes les apparences, son retour ne fut que de peu de temps antérieur à l'époque (73) à laquelle il adopta son neveu, âgé de dix ans, et qu'il se mit à diriger par lui-même son éducation.

Vespasien, alors sur le trône depuis trois ans, et qui s'était lié avec lui pendant les guerres de Germanie, l'accueillit avec faveur, et l'appelait auprès de lui tous les matins avant le lever du soleil, privilège fort rare de la part de cet empereur sévère et simple. Il était aussi au nombre des amis de Titus; et le ton familier qu'il prend en parlant au triomphateur, censeur, consul, préfet du prétoire, investi par décret du sénat de la puissance tribunicienne, marque quelle liberté devait présider à leur commerce. Rien de tout cela n'autorise cependant à prononcer avec certains critiques que Pline avait servi dans la guerre de Judée. Outre que les relations de notre auteur sur ce pays ne portent point ce caractère d'exactitude et de précision qui décéleraient l'observateur et le témoin oculaire, nous avons vu qu'il publiait alors à Rome ses opuscules grammaticaux, et qu'il recevait de Néron le titre de procurateur; et lors même que l'on reculerait la gestion de cette charge par Pline, jusqu'au règne de Claude et aux premières années de Néron, il resterait à expliquer comment il était absent de Rome en 70, un an après la soumission de Jérusalem, au temps même du triomphe de Titus, pendant que son beau-frère expirant laissait un fils orphelin, et que son éloignement forçait à prendre un tuteur dans une famille étrangère.

On s'est aussi demandé si Vespasien ne le

créa pas sénateur, et l'on a penché pour l'affirmative. Mais, outre le silence de Pline, de son neveu et de l'histoire tout entière, on doit objecter à cette hypothèse des commentateurs, 1° cette espèce de parenthèse intercalée dans la préface après les mots préfet du prétoire, « noble condescendance pour l'ordre équestre et pour un père, » parenthèse bizarre dont l'idée peut-être ne fût point venue à Pline, s'il n'eût été lui-même à cette époque membre de l'ordre équestre; 2° le peu de cas que Vespasien faisait du sénat. Autant dans les commencemens de son règne le nouvel empereur avait affecté d'intérêt pour ce corps illustre, autant, depuis les brusqueries inopportunes et trop sévèrement punies d'Helvidius, il avait senti de dégoût et d'éloignement pour une assemblée qui, dans la constitution romaine depuis la chute de la république, ne pouvait être que tracassière ou inutile. C'eût donc été un mauvais moyen de plaire au prince que de lui demander une place au sénat, et probablement Vespasien n'offrait jamais à ses amis ce vain honneur. Le rang d'amiral de la flotte romaine stationnée à Misène et chargée de la surveillance de toute la Méditerranée occiden-

tale, était sans doute plus lucratif et plus glorieux, et Pline y fut élevé. Quelque multipliés qu'eussent perpétuellement été ses travaux publics, Pline avait su trouver du temps pour se livrer à ses études favorites; et les notes qu'il ne cessait de recueillir, tant sur les livres, objet de ses lectures, que sur ses propres observations, formaient déjà, lors de son séjour dans l'Espagne Citérieure, près de cent soixante volumes écrits des deux côtés, et par conséquent équivalaient à plus de trois cents. ll y ajouta encore depuis, et c'est probablement sur cette immense collection de matériaux, qu'enfin, pendant les dernières années du règne de Vespasien, il mit le sceau à sa gloire par la rédaction de son Histoire de la nature. Achevée probablement en 79, et composée de trente-six livres, il la publia en l'année 80 avec une épître dédicatoire à Titus, et un index qui, depuis, a été regardé comme le livre 1er, de sorte que chaque livre s'est vu désigné par un chiffre nouveau, et que le xxxvie est devenu le xxxviie. Nous avions voulu d'abord, dans cette édition, rétablir le chiffre qui le premier sortit des mains de Pline, et mettre par-là l'ensemble de l'ouvrage en harmonie avec ce que le naturaliste lui-même annonce dans sa Préface. Mais, d'une part, Pline lui-même s'est une fois cité d'après le système moderne; et, de l'autre, nous aurions jeté de la confusion dans les recherches de ceux qui peuvent être tentés de conférer le *Pline* des autres éditeurs avec le nôtre.

L'année suivante fut remarquable par une de ces catastrophes dont le souvenir traverse et effraie les âges. Le Vésuve, immobile depuis des siècles, inonda la Campanie de feux et de cendres, et Pline périt le jour même qui vit disparaître Pompeia et Herculanum. Écoutons le récit que Pline le Jeune en fait à Tacite, lib. v1, ep. xv1:

« Vous me demandez des détails sur la mort de mon oncle, afin d'en transmettre plus fidèlement le récit à la postérité: je vous en remercie; car je ne doute pas qu'une gloire impérissable ne s'attache à ses derniers momens, si vous en retracez l'histoire. Quoiqu'il ait péri dans un désastre qui a ravagé la plus heureuse contrée de l'univers; quoiqu'il soit tombé avec des peuples et des villes entières, victime d'une catastrophe mémorable, qui doit éterniser sa mémoire; quoiqu'il ait élevé lui-même tant de

monumens durables de son génie, l'immortalité de vos ouvrages ajoutera beaucoup à celle de son nom. Heureux les hommes auxquels il a été donné de faire des choses dignes d'être écrites, ou d'en écrire qui soient dignes d'être lues! plus heureux encore ceux à qui les dieux ont départi ce double avantage! Mon oncle tiendra son rang entre les derniers, et par vos écrits et par les siens. J'entreprendrai donc volontiers la tâche que vous m'imposez, ou, pour mieux dire, je la réclame.

"Il était à Misène, où il commandait la flotte. Le neuvième jour avant les calendes de septembre (23 août), vers la septième heure (une heure du soir), ma mère l'avertit qu'il paraissait un nuage d'une grandeur et d'une forme extraordinaire. Après sa station au soleil et son bain d'eau froide, il s'était jeté sur un lit, où il avait pris son repas ordinaire, et il se livrait à l'étude. Aussitôt il se lève, et monte en un lieu d'où il pouvait aisément observer ce prodige. La nuée s'élançait dans l'air, sans qu'on pût distinguer à une si grande distance de quelle montagne elle était sortie; l'évènement fit connaître ensuite que c'était du mont Vésuve. Sa forme approchait de celle d'un ar-

bre, et particulièrement d'un pin : car s'élevant vers le ciel comme sur un tronc immense, sa tête s'étendait en rameaux. J'imagine qu'un vent souterrain poussait d'abord cette vapeur avec impétuosité, mais que l'action du vent ne se faisant plus sentir à une certaine hauteur, ou le nuage s'affaissant sous son propre poids, il se répandait en surface. Il paraissait tantôt blanc, tantôt noirâtre, et tantôt de diverses couleurs, selon qu'il était plus chargé ou de cendre ou de terre.

"Ce prodige surprit mon oncle, et, dans son zèle pour la science, il voulut l'examiner de plus près. Il fait appareiller un bâtiment léger, et me laisse la liberté de le suivre. Je lui répondis que j'aimais mieux étudier; il m'avait par hasard donné lui-même quelque chose à écrire. Il sortait de chez lui, lorsqu'il reçoit un billet de Rectine, femme de Cæsius Bassus. Effrayée de l'imminence du péril (car sa maison était située au pied du Vésuve, et elle ne pouvait s'échapper que par la mer), elle le priait de lui porter secours. Alors il change de but, et poursuit par dévouement ce qu'il n'avait d'abord entrepris que par désir de s'instruire. Il fait préparer des quadrirèmes, et y

monte lui-même pour aller secourir Rectine et beaucoup d'autres personnes qui avaient fixé leur habitation dans ce site attrayant. Il se dirige à la hâte vers des lieux d'où tout le monde s'enfuit : il va droit au danger, l'esprit tellement libre de crainte, qu'il dictait la description des divers accidens et des scènes changeantes que le prodige offrait à ses yeux.

« Déjà sur ses vaisseaux volait une cendre plus épaisse et plus chaude, à mesure qu'ils approchaient; déjà tombaient autour d'eux des pierres calcinées et des cailloux tout noirs, tout brûlés, tout brisés par la violence du feu. La mer abaissée tout à coup n'avait plus de profondeur, et le rivage était inaccessible par l'amas de pierres qui le convrait. Mon oncle fut un moment incertain s'il retournerait : mais il dit bientôt à son pilote qui l'engageait à revenir: La fortune favorise le courage: meneznous chez Pomponianus. Pomponianus était à Stabie, de l'autre côté d'un petit golfe, formé par la courbure insensible du rivage. Là, à la vue du péril qui était encore éloigné, mais qui s'approchait incessamment, Pomponianus avait fait porter tous ses meubles sur des vaisseaux, et n'attendait, pour s'éloigner, qu'un vent moins contraire. Mon oncle, favorisé par ce même vent, aborde chez lui, l'embrasse, calme son agitation, le rassure, l'encourage; et, pour dissiper, par sa sécurité, la crainte de son ami, il se fait porter au bain. Après le bain, il se met à table, et mange avec gaieté, ou, ce qui ne suppose pas moins de force d'âme, avec toutes les apparences de la gaieté.

« Cependant on voyait luire, de plusieurs endroits du mont Vésuve, de larges flammes et un vaste embrasement, dont les ténèbres augmentaient l'éclat. Pour rassurer ceux qui l'accompagnaient, mon oncle leur disait que c'étaient des maisons de campagne abandonnées au feu par les paysans effrayés. Ensuite, il se coucha, et dormit réellement d'un profond sommeil; car on entendait de la porte le bruit de sa respiration, que la grosseur de son corps rendait forte et retentissante. Cependant, la cour par où l'on entrait dans son appartement commençait à se remplir de cendres et de pierres, et pour peu qu'il y fût resté plus longtemps, il ne lui eût plus été possible de sortir. On l'éveille; il sort, et va rejoindre Pomponianus et les autres qui avaient veillé. Ils tien-

nent conseil, et délibèrent s'ils se renfermeront dans la maison, ou s'ils erreront dans la campagne; car les maisons étaient tellement ébranlées par les violens tremblemens de terre qui se succédaient, qu'elles semblaient arrachées de leurs fondemens, poussées tour-à-tour dans tous les sens, puis ramenées à leur place. D'un autre côté, on avait à craindre, hors de la ville, la chute des pierres, quoiqu'elles fussent légères et desséchées par le feu. De ces périls, on choisit le dernier. Dans l'esprit de mon oncle, la raison la plus forte prévalut sur la plus faible; dans l'esprit de ceux qui l'entouraient, une crainte l'emporta sur une autre. lls attachent donc des oreillers autour de leur tête: c'était une sorte de rempart contre les pierres qui tombaient.

«Le jour recommençait ailleurs; mais autour d'eux régnait toujours la plus sombre et la plus épaisse des nuits, éclairée cependant par l'embrasement et des feux de toute espèce. On voulut s'approcher du rivage, pour examiner si la mer permettait quelque tentative: mais on la trouva toujours orageuse et contraire. Là, mon oncle se coucha sur un drap étendu, demanda de l'eau froide, et en but deux fois.

Bientôt des flammes et une odeur de soufre qui en annonçait l'approche, mirent tout le monde en fuite, et forcèrent mon oncle à se lever. Il se lève appuyé sur deux jeunes esclaves, et au même instant il tombe mort. J'imagine que cette épaisse fumée arrêta sa respiration et le suffoqua : il avait naturellement la poitrine faible, étroite et souvent haletante. Lorsque la lumière reparut (trois jours après le dernier qui avait lui pour mon oncle), on retrouva son corps entier, sans blessure; rien n'était changé dans l'état de son vêtement, et son attitude était celle du sommeil plutôt que de la mort.

« Pendant ce temps, ma mère et moi nous étions à Misène.... Mais cela n'intéresse plus l'histoire, et vous n'avez voulu savoir que ce qui concerne la mort de mon oncle. Je finis donc, et je n'ajoute plus qu'un mot; c'est que je ne vous ai rien dit, ou que je n'aie vu, ou que je n'aie appris dans ces momens où la vérité des évènemens n'a pu encore être altérée. C'est à vous de choisir ce que vous jugerez le plus important. Il est bien différent d'écrire une lettre ou une histoire; d'écrire pour un ami, ou pour la postérité. Adieu. »

Ainsi périt, à l'âge de cinquante-six ans, le plus illustre savant que Rome eût produit dans le siècle des Césars. Philosophe, physicien et naturaliste, au moins autant qu'on peut l'être dans des temps d'ignorance ou de fausse science, et sur de simples lectures, il eut quelque chose de la destinée d'Empédocle. Celui-ci périt en voulant visiter l'Etna endormi, et en descendant au fond du cratère; celui-là mourut en courant au devant du mont en furie, et en quelque sorte brûlé par les laves. Mais Empédocle était un observateur, si ce qu'on en dit n'est pas une fable, et Pline n'était qu'un curieux.

Il nous reste maintenant à apprécier le mérite du grand homme, et à le mettre à son rang, entreprise épineuse et non moins difficile par ce qu'elle suppose d'études antérieures et de réflexions approfondies, que par l'impartialité complète dont il faut se munir, impartialité pénible quand tantôt il faut se défendre de l'admiration et de l'enthousiasme, et que tantôt il faut restreindre en de justes bornes l'impatience et le dégoût qui parfois succèdent aux premiers sentimens, et dont alors l'excès est en raison du désappointement qu'éprouvent les admirateurs.

Commençons par remarquer le trait le plus saillant de la vie de Pline, cette multiplicité d'occupations diverses qu'il eut le secret d'unir, de conduire de front, et de faire fructifier; cette vie surchargée d'emplois militaires, civils, politiques, de détails domestiques, de visites aux princes, d'apparitions au barreau; cet emploi judicieux du temps qui double la vie et en utilise chaque instant : c'est encore Pline le Jeune qu'il faut entendre sur ce point. Voici comment il s'exprime et dévoile l'énigme de tant de travaux exécutés à la fois (livre 111, lettre 5, à Macer):

« Je suis charmé de voir que vous lisez avec tant de soin les ouvrages de mon oncle, que vous voulez les connaître tous et les posséder tous. Je ne me contenterai pas de vous les indiquer; je vous marquerai encore dans quel ordre ils ont été faits : c'est une connaissance qui n'est pas sans agrément pour les hommes qui s'occupent de littérature.

« Etant commandant de la cavalerie, il a composé un livre de Lart de lancer le javelot à cheval, ouvrage où le talent et l'exactitude se font également remarquer. Il a écrit en deux livres la vie de Pomponius Secundus,

qui avait eu beaucoup d'amitié pour lui : il paya ce tribut de reconnaissance à sa mémoire. Il nous a laissé vingt livres sur les guerres de Germanie; il y a rassemblé toutes celles que nous avons soutenues contre les peuples de ce pays. C'est un songe qui lui fit entreprendre cet ouvrage : il servait dans cette province, lorsqu'il crut voir, pendant son sommeil, Drusus Néron, qui, vainqueur et conquérant de la Germanie, y avait trouvé la mort. Ce prince lui recommandait de sauver son nom d'un injurieux oubli. Nous avons encore de lui trois livres, intitulés, l'Homme d'étude, que leur étendue obligea mon oncle de diviser en six volumes : il prend l'orateur au berceau, et ne le quitte point qu'il ne l'ait conduit à la plus haute perfection. Huit livres sur les difficultés de la grammaire : il les composa pendant les dernières années de l'empire de Néron, où la tyrannie rendait dangereux tout genre d'étude plus libre et plus élevé. Trente et un, pour servir de suite à l'histoire qu'Aufidius Bassus a écrite. Trentesept, de l'Histoire naturelle : cet ouvrage est d'une étendue, d'une érudition infinie, et presque aussi varié que la nature elle-même.

« Vous ne concevez pas comment un homme si occupé a pu écrire tant de volumes, et y traiter tant de différens sujets, la plupart si épineux et si difficiles : vous serez bien plus étonné, quand vous saurez qu'il a plaidé pendant quelque temps; qu'il n'avait que cinquante-six ans quand il est mort, et que sa vie s'est passée dans les occupations et les embarras que donnent les grands emplois et la faveur des princes : mais il avait un esprit ardent, un zèle infatigable, une vigilance extrême. Il commençait ses veilles aux sêtes de Vulcain, non pas pour tirer des présages de l'observation des astres, mais pour se livrer au travail : il se mettait à l'étude dès que la nuit était tout à fait venue; en hiver, à la septième heure, au plus tard à la huitième, souvent à la sixième. Il n'était pas possible de moins donner au sommeil, qui quelquesois le prenait et le quittait sur les livres.

« Avant le jour, il se rendait chez l'empereur Vespasien, qui faisait aussi un bon usage des nuits. De là il allait s'acquitter des fonctions qui lui étaient confiées. Ses affaires faites, il retournait chez lui; et ce qui lui restait de temps, c'était encore pour l'étude. Après le repas (toujours très-simple et très-léger, suivant la coutume de nos pères), s'il se trouvait quelques momens de loisir, en été, il se couchait au soleil : on lui lisait quelque livre; il prenait des notes, et faisait des extraits; car jamais il n'a rien lu sans extraire, et il disait souvent, qu'il n'y a si mauvais livre, où l'on ne puisse apprendre quelque chose.

« Après s'être retiré du soleil, il se mettait le plus souvent dans le bain d'eau froide. Il mangeait légèrement, et dormait quelques instans. Ensuite, et comme si un nouveau jour eût commencé, il reprenait l'étude jusqu'au moment du souper. Pendant qu'il soupait, nouvelle lecture, nouveaux extraits, mais en courant. Je me souviens qu'un jour, un de ses amis interrompit le lecteur, qui avait mal prononcé quelques mots, et le fit répéter. Mais vous l'aviez compris, lui dit mon oncle? -Sans doute, répondit son ami. - Et pourquoi donc, reprit-il, le faire recommencer? Votre interruption nous coûte plus de dix lignes. Voyez si ce n'était pas être bon ménager du temps. L'été, il sortait de table avant la nuit; en hiver, entre la première et la seconde heure : on eût dit, à son exactitude, qu'il y était forcé par une loi. Et tout cela se faisait au milieu des occupations et du tumulte de la ville. Dans la retraite, il n'y avait que le temps du bain qui fût sans travail : je veux dire le temps qu'il était dans l'eau; car pendant qu'il se faisait frotter et essuyer, il ne manquait point ou de lire ou de dicter. Dans ses voyages, comme s'il eût été dégagé de tout autre soin, il se livrait sans partage à l'étude : il avait toujours à ses côtés son livre, ses tablettes, et son secrétaire, auquel il faisait prendre ses gants en hiver, afin que la rigueur même de la saison ne pût dérober un moment au travail. C'était par cette raison qu'à Rome il n'allait jamais qu'en chaise. Je me souviens qu'un jour il me reprit de m'être promené. Vous pouviez, dit-il, mettre ces heures a profit; car il comptait pour perdu tout le temps que l'on n'employait pas aux sciences. C'est par cette prodigieuse application qu'il a su achever tant d'ouvrages, et qu'il m'a laissé cent soixante tomes d'extraits, écrits sur la page et sur le revers, en très-petits caractères; ce qui rend la collection bien plus volumineuse encore qu'elle ne le paraît. Il m'a souvent dit que, lorsqu'il était intendant en Espagne, il n'avait tenu qu'à lui de la vendre à Largius Licinius quatre cent mille sesterces; et alors ces mémoires n'étaient pas tout à fait aussi étendus.

« Quand vous songez à cette immense lecture, à ces ouvrages infinis qu'il a composés, ne croiriez-vous pas qu'il n'a jamais été ni dans les charges, ni dans la faveur des princes? Et cependant, quand vous apprenez combien il consacrait de temps à l'étude et au travail, ne trouvez-vous pas qu'il aurait bien pu lire et composer davantage? Car, d'un côté, quels obstacles les charges et la Cour ne forment-elles point aux études; et, de l'autre, que ne doit-on pas attendre d'une si constante application? Aussi, je ne puis m'empêcher de rire quand on parle de mon ardeur pour l'étude, moi qui, comparé à lui, suis le plus paresseux des hommes : cependant je donne à l'étude tout ce que les devoirs publics et ceux de l'amitié me laissent de temps. Eh! parmi ceux mêmes qui consacrent toute leur vie aux belles-lettres, quel est celui qui pourrait soutenir le parallèle, et qui ne semblerait, auprès de lui, avoir livré tous ses jours au sommeil et à la mollesse?

"Je m'aperçois que mon sujet m'a emporté plus loin que je ne m'étais proposé; je voulais seulement vous apprendre ce que vous désiriez savoir, quels ouvrages mon oncle a composés. Je m'assure pourtant que ce que je vous ai mandé ne vous fera guère moins de plaisir que les ouvrages mêmes : cela peut non-seulement vous engager encore à les lire, mais même vous enflammer d'une généreuse émulation, et d'un noble désir d'en imiter l'auteur. Adieu. »

Certes, l'homme qui suffit à tant d'objets d'un genre si différent, ne fut, quelque jugement qu'on porte d'ailleurs sur lui, qu'un homme des plus distingués, une des têtes les plus fortement et les plus heureusement organisées dont un siècle et un pays puissent se vanter.

Mais autre chose est l'homme, autre chose est l'œuvre. Rien de plus fréquent que de voir un génie du premier ordre se méconnaître, essayer les études les moins en harmonie avec ses hautes facultés, ou descendre à des travaux puérils, mesquins, absurdes, en un mot indignes de lui, et par suite produire des ouvrages

ET DES OUVRAGES DE PLINE. xxxj infiniment supérieurs peut-être à tout ce que publient ses contemporains, mais infiniment inférieurs aussi à ce que promettait leur puissance de pensée, et à ce qui pouvait se faire à l'époque qu'ils ont paru.

S. II.

DES OUVRAGES DE PLINE

ET PARTICULIÈREMENT DE SON HISTOIRE DE LA NATURE.

Nous ne pouvons parler ici des ouvrages qui n'existent plus. L'Histoire des guerres de Germanie, et l'Histoire romaine, continuation d'Aufidius Bassus jusqu'aux dernières années de Vespasien, citées souvent par Tacite et Suétone comme autorités, donnent une idée avantageuse de la Vie de Pomponius, qui n'était en grande partie qu'un épisode de ces mêmes guerres de Germanie. Quant à ce dernier ouvrage, on ne peut trop le regretter, puisqu'indubitablement il aurait jeté du jour sur une des parties les plus obscures et les plus curieuses de l'histoire romaine, cette longue suite de guerres avec les barbares du Nord, quand Rome attaquait, et que les barbares

étaient sur la défensive; guerres qui se prorogèrent pendant quatre siècles sous tant de formes, et qui sont moins la lutte d'un peuple et d'un peuple, que celle de la barbarie et de la civilisation. Des savans modernes assurent qu'il en existe encore un manuscrit placé par les uns à Augsbourg et par les autres à Dortmund en Westphalie : le fait au moins est douteux, et dès le cinquième siècle de l'ère vulgaire, Symmaque se plaignait déjà de la rareté de l'ouvrage.

Quant aux traités purement techniques, tels que celui de Jaculatione equestri et les livres Dubii sermonis, nul doute que Pline ne s'y soit montré et habile stratographe et grammairien judicieux; aussi les Priscien, les Charisius, les Diomèdes le citent-ils à l'envi. Le mérite du Studiosus est plus douteux; cependant, comme l'art du rhéteur et de l'orateur était porté du temps de Pline à un haut point de perfection, et qu'à un grand nombre de sources notre auteur joignait et une grande exactitude de transcription et la pratique même de l'éloquence, il est probable qu'il rédigea une excellente compilation sur ce qu'on pourrait appeler l'éducation oratoire.

ET DES OUVRAGES DE PLINE. xxxiij C'est donc de l'Histoire de la nature qu'il faut parler.

Mais d'abord fixons le sens de ce que Pline, de ce que les Romains à cette époque entendaient par histoire de la nature. Nous examinerons ensuite et l'ensemble et les détails de ce vaste ouvrage; et toujours nous aurons grand soin de distinguer entre le mérite intrinsèque de l'ouvrage et le mérite de l'auteur : nous terminerons par quelques mots sur les doctrines et sur le style de Pline.

Lorsque dans nos idiômes nous prononçons le nom d'Histoire naturelle, nous ne pensons certes pas à un narré historique : ici, le mot Histoire n'a que le sens strictement indiqué par son étymologie (iologe, instruit, savant,) et emporte l'idée de notice, d'exposé de la nature. En ceci les trois mots latins de rerum natura, rendent à peu près fidèlement la formule française. Le mot de Nature a été différemment entendu de part et d'autre, et tandis que les modernes l'ont successivement restreint aux trois règnes ou, en d'autres termes, aux minéraux et au monde organisé, les anciens enveloppaient dans cette idée celles d'astres, de météores, de terre : leur histoire de la

nature comprenait donc l'astronomie, la météorologie, la géographie, et quelque peu de physique; la physique tout entière, la chimie, la géologie y seraient entrées de plein droit, si alors elles avaient été portées au rôle des connaissances humaines.

Et quelles sciences en auraient été exclues? Toutes celles où la nature fait place à un autre agent, celles où la force humaine se substitue aux forces brutes et donne naissance à des produits nouveaux. Ainsi les arts, les beauxarts, l'histoire, les langues, la législation, la politique, les antiquités sont hors du cercle que présentent naturellement ces mots de Rerum natura.

Ils y rentreraient cependant, ainsi que toutes les inventions humaines, si, après avoir considéré l'homme comme être matériel, on prenait sa pensée comme un fait, et qu'on la poursuivît sous toutes ses formes et dans tous ses actes, comme si et ces formes et ces actes n'étaient que les développemens variés d'une force matérielle éminemment flexible, rapide et délicate. Mais, outre que l'on ne peut procéder ainsi qu'en partant d'une hypothèse, la matérialité de la pensée, il est clair que l'on

force le sens du mot Nature, qui, pour nous, exprime ce que les choses sont indépendamment des modifications humaines. Car l'universalité des faits abstraits et réels, existans ou concus par la pensée, se range sous deux grandes divisions, les produits de la nature et les produits de l'homme. Deux forces, l'une immense, éternelle, universelle, l'autre faible, éphémère, partielle, la nature et l'homme, sont toujours en présence; mais quoique la seconde émane d'elle et doive y rentrer, elle la harcèle, la contrarie, la seconde, l'accumule, l'altère de temps en temps; ce globe terrestre dont les flancs recèlent tant d'énigmes, à jamais inaccessibles aux géologues, voit, en partie par nos mains, une légère couche de vie fleurir sur ses ruines : nous pénétrons dans sa profondeur autant de pieds à peu près que son rayon a de lieues; nous nous élevons dans l'atmosphère à 5600 mètres; et quelque prompt que soit à s'effacer le sillon tracé sur les mers par nos flottes, elles l'ont tracé! Ces légères altérations apportées par l'activité humaine à la nature sont la civilisation.

Les faits de la nature, voilà donc ce que voulait embrasser Pline, et, s'il s'y fût borné, il

eût publié l'Encyclopédie de la nature; mais des analogies superficielles l'entraînèrent hors d'un cercle déjà immense, et il crut pouvoir joindre à ce qui se présentait spontanément à sa plume, non-seulement la matière médicale des trois règnes, mais encore quelques mots de technologie et une espèce d'histoire des beauxarts. Or, ces additions, ou sont de trop, ou sont trop peu de chose. Point de milieu : ou il fallait se borner à la nature matérielle, au ciel et à la terre, au monde inorganique et au monde organisé; ou, dès que l'homme était admis comme intelligence, se manifestant sous telle ou telle forme par des inventions et des actes, il fallait épuiser l'immense série de ses actes, de ses inventions, de ses formes, en un mot il fallait composer une Encyclopédie.

Pline a donc péché par l'idée première; on il est resté en deçà, ou il a été au delà du but auquel aurait tendu un esprit solide et net. Son Encyclopédie de la nature empiète sur l'Encyclopédie universelle, et n'empiète pas assez; il a de trop les arts, les beaux-arts, et peut-être la matière médicale, quoiqu'ici il y ait moins à blâmer, et qu'à considérer cette branche de la thérapeutique d'une certaine façon, elle ne

ET LES OUVRAGES DE PLINE. xxxvij contienne que certaines propriétés naturelles des êtres dont la minéralogie, la botanique et la zoologie nous déroulent le tableau.

Jetons maintenant un coup d'œil sur la disposition :

Un livre est consacré à l'astronomie et à la météorologie; dans les quatre suivans, l'auteur s'occupe de la géographie; arrive enfin l'histoire naturelle proprement dite, c'est-à-dire l'ensemble des sciences que nous désignons aujourd'hui par ce nom. La zoologie se présente la première, et nous conduit jusqu'au livre xi inclusivement; la botanique, qui vient ensuite, occupe huit livres du x11e au x1xe; la matière médicale commence avec le xxº et se scinde en matière médicale végétale (huit livres du xxe au xxviie), et matière végétale animale (xxvIII-xxXII). La minéralogie avec ses annexes, la matière médicale minérale, les beauxarts et quelques descriptions relatives aux arts, remplissent les cinq livres suivans (xxx111xxxvii), et terminent l'ouvrage. Plusieurs fragmens relatifs aux beaux-arts et aux arts sont encore disséminés dans le cours de l'ouvrage. On remarquera entre autres un long morceau sur les inventions et les institutions humaines vers la fin du livre vii, qui, comme nous le verrons plus bas, est consacré à l'homme, et diverses descriptions de monumens dans les livres géographiques.

A envisager les premiers linéamens de cette vaste disposition, rien de plus majestueux, de plus simple, de plus naturel : le ciel, la terre, et dans la terre, la terre même, c'est-à-dire la géographie (nous avons déjà remarqué que l'on ne soupçonnait pas même la géologie), et les grandes masses d'êtres terrestres, en d'autres termes, l'histoire des trois règnes, les animaux, les plantes, les pierres.

Voici les défauts: 1° Pourquoi éparpiller çà et là, et sans règle, les descriptions relatives aux arts, tandis qu'elles devaient, ou se trouver après l'histoire naturelle de la substance ou de l'être qui fournit l'élément principal à une industrie, ou être toutes ensemble groupées à la fin de chaque règne, sous les titres d'Industrie minérale, Industrie végétale, etc.? 2° Pourquoi placer les beaux-arts au milieu de la minéralogie, comme si les substances organiques ne fournissaient pas autant que le règne minéral aux artistes de tous les genres? Le statuaire

par les tours de passe-passe d'un vieux rhéteur, le tableau de la majestueuse nature au tableau non moins brillant des inventions par lesquelles l'homme décore, protège et enchante sa vie?

Maintenant, entrons dans quelques détails, et voyons en quoi pèche fondamentalement l'ouvrage.

Chaque science, considérée en elle-même, est, si l'on en excepte la géographie, totalement dépourvue de classification. Ainsi, dans le livre qui traite du ciel, nulle distinction entre la météorologie et l'astronomie. Quelques mots de cosmogonie, ou de cosmographie, précèdent une dissertation sur les élémens, sur Dieu, sur les astres; puis une théorie des éclipses, du scintillement des étoiles, de la foudre : après quoi il en revient aux astres, dont il se demande les distances, mélant ainsi sans cesse deux sciences distinctes et étrangères l'une à l'autre. Dans la géographie, l'Europe (liv. 111, ıv), l'Afrique (commencement du liv. v), l'Asie (fin du liv. v et liv. v1), forment des divisions naturelles; mais on le voit, après avoir passé en revue les diverses contrées de l'Europe méridionale dans l'ordre suivant, Espagne, Italie, Grèce, revenir par les îles de la mer Egée, la Sarmatie, la Scythie, la Germanie, et les îles des océans Germanique et Gaulois, à la Gaule, et de là à l'Espagne Citérieure et à la Lusitanie. Certes nous comprenons fort bien ce qu'il pouvait y avoir d'avantageux du temps de Pline dans ce périple de l'Europe : mais était-ce vraiment l'ordre à suivre? Nous nous sommes arrêtés assez longtemps sur la distribution irrégulière de toute la partie minéralogique. La matière médicale de la zoologie et de la botanique n'est pas classée plus soigneusement, et l'on passe continuellement, avec l'auteur, d'une étude par ordre de maladies à une étude par ordre de substances, puis à une étude purement alphabétique, et de là à une thérapeutique totalement fortuite. L'ordre apparent de la botanique et de la zoologie pouvait satisfaire à une époque où les classifications, fondées ou sur d'insignifiantes particularités, ou sur quelques circonstances extrinsèques de lieux et d'usages, ne pouvaient être qu'artificielles et stériles pour la science. Mais que peuvent dire aujourd'hui des disciples de Linné et de Jussieu, en apprenant que les plantes se divisent en sept sections : 1° les arbres exotiques et à parfums; 2º les arbres de

jardin; 3º les arbres de forêts; 4º les arbres à fruits; 5° les arbres qu'on sème; 6° les grains; 7° le lin et les légumes? car, encore que Pline se garde bien d'indiquer la classification, cette classification existe chez lui, et résulte invinciblement de ses paroles. Du reste, rien de lié, de complet, sur la vie, sur l'éducation, sur l'organisation des plantes. Tous ces détails de botanique générale viennent au fur et à mesure, quand l'occasion s'en présente, sans jamais former un corps de doctrine, et sans s'éclairer mutuellement par leur disposition et leur voisinage. Moins fautive, sous ce rapport, la zoologie se présente partagée en deux masses inégales : l'une, de quatre livres et demi (vii, vIII, IX, X, et les 43 premiers numéros du XI°), contient le dénombrement et la description des animaux; l'autre, qui se compose d'un demi-livre (x1, 44-119), est une véritable anatomie comparée ou zoologie générale. Mais rien de plus insuffisant que la subdivision de la première en animaux terrestres, aquatiques, aériens; encore faut-il une division collatérale pour les insectes que l'on n'assignait à aucune des trois classes précédentes, et qui remplissent la première partie du livre x1. On sent ce

qui résulte d'une distribution si arbitraire: mammifères et reptiles sur la terre, mammifères et oiseaux dans les airs, mammifères, poissons, crustacés, annélides, reptiles et zoophytes sous les eaux. Mais à peine si le tiers de ces noms d'origine moderne étaient connus, et, par suite, à peine si ceux qu'on avait étaient appliqués à propos; car les ordres, les familles, les classes, en un mot toutes les grandes sections d'un règne, ne peuvent être bien définies que quand, grâce à la détermination philosophique de l'importance des caractères, on est arrivé à une bonne taxonomie. De là ces homards nommés poissons, ces anguilliformes pris pour des serpens et des hydres, la chauvesouris et le dragon classés avec les oiseaux; nous ne voyons pas pourquoi il n'y réunissait pas l'exocet et la trigle volante. De là ces phrases si plaisantes, dans leur vérité: « De tous les oiseaux, la chauve-souris est le seul qui soit vivipare; de tous les bipèdes, l'homme seul a des mamelles, » et cent autres semblables. Il n'y a guère que les cétacés et les amphibies qui donnent moins souvent lieu à ces erreurs grossières; et, quoique de temps à autre les dauphins et les baleines soient, comme dans Artedi et dans Gessner, de gros poissons, Pline ne les désigne ordinairement que par les mots de monstres (belluæ).

Au reste, ce qu'il est essentiel de noter, c'est que Pline, ne jouant ici que le rôle de compilateur et d'abréviateur, n'est point responsable de toutes ces fautes, et qu'une partie seulement doit être mise sur son compte. Tout le monde sentira parfaitement laquelle; rien n'est plus facile aussi que de voir quel ordre factice ou quel désordre appartient aux naturalistes mis à contribution par Pline, et quel désordre n'a d'autre cause que son ignorance ou sa précipitation.

Mais comment a-t-il rempli ce rôle de compilateur, d'abréviateur et de traducteur, relativement aux détails, aux faits, aux descriptions individuelles? Il faut le dire, notre auteur est loin d'être irréprochable sous ce rapport, et une accusation de la part des naturalistes modernes pourrait porters sur cinq chefs principaux:

1°. Pline n'est pas toujours heureux dans le choix des auteurs, et il lui arrive souvent de préférer une explication ridicule ou puérile à l'idée la plus raisonnable, un conte bizarre à la simple vérité. Aussi la martichore, le catoblépas, le monocéros, les chevaux ailés, figurent-ils avec honneur auprès du lion et de l'éléphant. Il copie Ctésias aussi volontiers qu'Aristote, et se donne bien de garde de soupçonner un sens symbolique aux animaux vus par le premier dans les hiéroglyphes de Persépolis. Plus souvent encore on voit qu'il a lu au hasard tout ce qui s'est présenté, mais sans s'informer de ce qui paraissait d'excellent en tout genre; et qu'il n'est pas au courant des nouveautés bibliographiques, car il donne comme bonnes et en vogue de son temps des absurdités battues en ruine depuis un siècle par les savans d'Alexandrie et de la Grèce.

2°. Comme ordinairement il n'a pas vu ce qu'il décrit, il altère le sens en croyant ne modifier que la rédaction, et devient inintelligible ou inexact. Ces erreurs sont plus fréquentes encore lorsqu'il traduit du grec en latin, et surtout lorsqu'il est question de la désignation des mesures ou des espèces naturelles. Les notes de la zoologie nous montreront plus d'une fois qu'au mot grec désignant un animal dans Aristote, il a substitué dans son texte un mot qui, en latin, désigne un autre

être; et dans la géographie, on le voit réduire les stades en milles sans distinguer s'il s'agit de stades de 500, de 600, de 666 2/3, de 750, de 833 1/3 ou 1111 1/9 au degré: toute son opération se borne à diviser le chiffre des stades par 8, et le quotient devient le chiffre des milles.

3º. Non-seulement la nomenclature des animaux, des pierres, des plantes, est très-incomplète; mais ce qui est capital, les descriptions, ou plutôt les indications qu'il en donne, sont presque toujours insuffisantes pour les reconnaître et en retrouver les noms, à moins qu'ils n'aient été conservés par la tradition; encore arrive-t-il souvent que les noms ne sont suivis d'aucun caractère, ce qui rend toute distinction impossible. «Si l'on pouvait douter encore, dit M. Cuvier, Biographie universelle, tome xxxv, page 72, des avantages des méthodes imaginées par les modernes, on s'en convaincrait en voyant que presque tout ce que les anciens ont dit des vertus de leurs plantes est perdu pour nous, faute de pouvoir distinguer à quelles plantes ils les attribuent. Au reste, ces regrets s'affaiblissent beaucoup par le peu de soin que les anciens, et Pline en

particulier, ont mis à constater les vertus médicales qu'ils préconisent dans ces plantes. Ils en attribuent tant de fausses, et même d'absurdes, à celles que l'on connaît, qu'il nous est permis d'être assez indifférens sur les vertus de celles que l'on ne connaît pas. A en croire la partie de l'ouvrage de Pline qui traite de la matière médicale, il ne serait aucune incommodité humaine pour laquelle la nature n'eût préparé vingt remèdes différens; et malheureusement, pendant deux siècles après la renaissance des lettres, les médecins ont semblé se plaire à répéter toutes ces puérilités. Dioscorides et Pline ont fait le fonds d'une infinité d'ouvrages remplis de recettes que la pédanterie seule a pu reproduire si long-temps, mais que les véritables lumières ont enfin bannies de la médecine.»

4°. En compensation des lacunes se trouvent force répétitions et doubles emplois : la botanique en fourmille; mais la géographie en offre plus encore. On dirait que l'auteur n'a eu à cœur que d'entasser des noms : aussi le même mot se voit-il jusqu'à six fois, voilé à peine par des orthographes différentes, sous lesquelles Pline n'apercoit pas l'identité d'un même nom

torturé de mille manières, en passant par des bouches étrangères, et vicié par les épenthèses, les tmèses, les apocopes, et tout ce qu'il y a de figures de grammaire.

5°. Enfin Pline se contredit à chaque instant, en copiant le plus souvent à son insu des auteurs qui raisonnent d'après deux systèmes contraires; et de là des milliers d'erreurs dans l'astronomie et dans la géographie.

Ceci posé, quel jugement faut-il porter en définitive sur la compilation de Pline?

Considérée sous le rapport des faits, elle ne peut certainement être que d'une faible utilité aux modernes. Cependant la géographie et la partie de la minéralogie où il est question des arts et des beaux-arts, doivent être exceptées de cet arrêt. On ne peut étudier à fond la géographie ancienne, sans Pline, qui a si scrupuleusement enregistré les noms de peuples, de lieux, de fleuves, qui sont venus jusqu'à lui. D'autre part, l'histoire de l'art est bien tracée; il en indique l'origine, en suit les progrès, en caractérise les époques, en apprécie et en décrit les productions principales; les artistes les plus célèbres sont nommés, et il entre dans des détails sur la manière dont ils

travaillaient à leurs ouvrages. Nul doute que, si l'on parvenait à l'entendre, on retrouverait quelques-uns des procédés à l'aide desquels l'industrie ancienne créait des produits que nous n'avons qu'imparfaitement imités.

Mais si l'on veut examiner à quel point en était le monde romain, et quels pas avait faits la civilisation; si l'on veut savoir quel était, à l'époque où les Césars, issus de César, descendirent du trône pour faire place à une autre dynastie, l'état des sciences, de l'agriculture, de l'industrie, des beaux-arts et des mœurs, l'encyclopédiste latin est un des meilleurs guides que l'on puisse choisir; son ouvrage peut tenir lieu d'une bibliothèque latine et grecque, et un commentaire historique sur les innombrables détails qu'il contient, serait un immense service rendu aux lettres.

Quant aux contemporains et aux compatriotes de Pline, on sent que, malgré les nombreuses imperfections de son ouvrage, imperfections dont quelques-unes n'existaient pas encore, et dont quelques autres étaient inaperçues pour des lecteurs de ce siècle, il dut n'y avoir qu'une voix sur l'excellence de ce recueil qu'il donnait au public. Aussi voit-on

souvent les écrivains postérieurs le mettre largement à contribution. Solin peut être considéré comme son abréviateur, et le recueil de Remediorum generibus publié sous le nom de Plinius Valerianus, n'est probablement qu'un extrait de la matière médicale de Pline fait par un certain Valerius. Rien n'indique en effet l'existence d'un personnage du nom de Plinius Valerianus, et les deux mots latins qui peuvent si bien être traduits par le Pline de Valerius, semblent justifier complètement cette supposition.

Pline indique lui-même (Ép. déd. à Titus) de quelle utilité devait se trouver son Encyclopédie, en disant : « Des Musées et non des volumes! s'écriait Pison. Titus, je t'offre ici, pressés dans trente-six livres, deux mille faits marquans, extrait concis de deux mille ouvrages, la plupart inconnus du peuple des savans, à cause du peu de popularité des sujets, et parmi les auteurs figurent cent hommes de lettres fameux; j'y ai joint bon nombre de détails inconnus de leur temps et fruit d'une civilisation postérieure. » Les efforts de l'auteur étaient d'autant plus louables que l'idée d'une espèce d'Encyclopédie n'était encore

venue à personne, et que, quoique dépréciant un peu trop le sujet de ses veilles, il avait à peu près raison lorsqu'il s'exprimait en ces termes (Ép. déd.): « Les volumes que je te dédie ne supposent qu'un travail vulgaire. Point de champ ici pour le génie, d'ailleurs si médiocre en moi : digressions, dialogues, harangues, incidens merveilleux, épisodes variés, détails agréables au conteur ou à l'auditoire, l'aridité de la matière étouffe tout. J'expose ici la nature, c'est-à-dire la réalité, souvent ignoble, souvent escortée de termes agrestes, exotiques, barbares, ou tels, qu'ils ne peuvent passer sans préface. Puis la route sur laquelle je voyage n'est ni battue ni attrayante. Nul à Rome n'a tenté l'aventure; nul en Grèce ne l'a suivie jusqu'au bout. En fait d'étude, la majorité court après l'agréable. Ce que d'autres ont traité en faisant acte de subtilité, de profondeur, languit voilé de ténèbres éternelles. Enfin je devais effleurer l'universalité des connaissances humaines, ce que les Grecs nomment Encyclopédie. Or, il est des points dans l'ombre, soit qu'on les ignore, soit qu'on les conteste : en revanche il en est de si communs qu'ils sont devenus fastidieux. Que d'obstacles! rajeunir d'antiques récits, établir des faits nouveaux, raviver des couleurs, porter la lumière dans les ténèbres, parer de grâce des objets de dédain, prouver ce qui est en problème, faire suivre tout objet de ses caractères et tout caractère de la liste complète des objets: voilà ma tâche. Dût-on plier sous le faix, gloire à qui l'essaie! »

Pline dut surtout charmer ses contemporains par la beauté pittoresque et sévère de son style. L'abondance quelquesois stérile et molle de Cicéron, et cette admirable naïveté d'expression qui le distingue, avaient cessé de plaire; et Sénèque avait mis à la mode un nouveau genre de style. Pline, comme tous les grands écrivains, eut un style à lui, et sans imiter en rien l'orateur d'Arpinum, il se tint en garde contre le faux goût et la puérilité du maître de Néron. Une langue qui n'est ni celle du siècle d'Auguste ni celle de l'âge d'argent de la littérature latine, semble naître de la manière même dont il voit les objets, et s'arrondir sous le stylet qui trace à la hâte un mot de note: une foule de termes, de locutions énergiques et heureuses s'encadrent et se font ressortir mutuellement. Concis, nerveux, original, il

marche ou plutôt il court d'ellipse en ellipse; sa phrase ferme et nette semble avoir une attitude, et chaque mot une physionomie. Mais, chose rare et presque sans exemple! ce talent de peindre n'est point gouverné par la sensibilité. En traçant des tableaux dignes de Tacite lui-même, Pline égale Salluste en roideur et Thucydide en sécheresse; et, disons-le comme nous le pensons, c'est à cette marque que, toutes choses égales d'ailleurs, l'on reconnaît l'homme supérieur. Buffon et Tacite sans doute sont des peintres plus parfaits et des hommes plus aimables que Pline ou Salluste; mais on se figurera facilement que ceux-ci étaient plus faits pour agir, pour régir soit une science, soit un empire. En général, on voit que Pline fait peu de cas de l'homme et de la vie. L'habitude des hautes fonctions, le commerce des grands personnages, les idées d'immensité, d'universalité, d'infinitude, que fait naître nécessairement la contemplation assidue de la nature, tout devait avoir favorisé en lui ce penchant aux dédains mélancoliques, à la misanthropie, aux sarcasmes amers. Il est d'ailleurs assez évident que, sans s'être enfoncé très-avant dans les profondeurs d'une métaphysique transcendantale, il regardait comme synonymes les idées de Monde et de Dieu; et peu d'auteurs ont développé avec plus d'énergie le système du panthéisme, qu'il ne le fait au commencement du livre 11. De là, sans doute, ce ton triste, hautain et sévère, quelquefois brusque et sardonique, lorsqu'il plaint ou raille l'espèce humaine et met en cause la Providence. Ajoutons qu'en dépit de cet athéisme froid, il est toujours pur et grave, ne parle qu'avec amour de la vertu et du courage, et se récrie avec raison contre la cruauté, la bassesse et le luxe effréné de son siècle, triple écueil contre lequel il sentait d'avance qu'un jour se briseraient la civilisation et l'omnipotence romaines.

RÉSUMÉ

CHRONOLOGIQUE

DE LA VIE DE PLINE.

Α.

RÉSUMÉ CHRONOLOGIQUE

DE LA VIE DE PLINE,

CONTENANT ET LA DATE PRÉSUMÉE DES FAITS BIOGRAPHIQUES, ET CELLE DE LA COMPOSITION ET DE LA PUBLICATION DES OUVRAGES.

A]	ANS de de de 3c. ROME.	ANNÉES DES EMPEREURS.	CONSULS.	ANNÉES DE PLINE.	ÉVÈNEMENS de la vie de pline,
23	23 776	Tibère IX, X	C. Asinius Pollio, C. Antistius Vetus.	H	Naissance de Pline à Côme.
. 24	777	Tibère X, XI	Serv. Cornelius Cethegus, I., Visellius Varro.	a	

		,			,						
4	٠.	9	7			∞ `			6		
C. Calvisius Sabinus Cn. Cornelius Lentulus Gertulicus. Auxquels on subroge Q. Marcius Barea, T. Rustius Nummius Gallus.	M. Licinius Crassus Frugi, L. Calpurnius Piso.	App. Junius Silanus, P. Silius Nerva.	L. Rubellius Geminus, C. Fufus Geminus.	Auxquels on subroge	A. Plotius, L. Nonius Asprenas.	L. Cassius Longinus, M. Vinucius.	Auxquels on subroge	C. Cassius Longinus, L. Nævius Surdinus.	Tiberius Cæsar Aug. v, L. Ælius Sejanus.	Auxquels on subroge, le 9 mai,	Faustus Cornelius Sylla, Sex. Tidius Catullinus.
Tibère XII, XIII <	Tib. XIII, XIV	Tib. XIV, XV		Tib. XV, XVI			\mid Tib. XVI, XVII $\left\langle \right.$				тів. хvіі, хvііі
779	780	781		782			783				784
32	27	а 80		29		`	30				31

RÉSUMÉ CHRONOLOGIQUE DE LA VIE DE PLINE.

ÉVÈNEMENS de la vis de pline.		Pline vient à Rome?	.*	Entend le grammairien Apion?
ANNESS DE PLINE.		01	H H	6 °
CONSULS	Remplacés, le 1er juillet, par L. Fulcinius Trio, P. Menmius Regulus.	Cn. Domitius Ahenobarbus, M. Furius Camillus Scribonianus. Remplace, le 1et juillet, par A. Vitellius.	 L. (dep. Ser.) Sulpicius Galba. Remplacé, le 1^{er} juillet, par L. Cornelius Sylla Felix, L. Salvius Otho. 	Tib. XX, XXI { L. Vitellius Nepos.
ANNÉES des empereurs.		тів. хуш, хіх <	Tib. XIX; XX	Tib. XX, XXI
ANS e de c. ROME.		785	786	34 787
de 3c.		32	ဗ	34

	Voit Lollie Pauline couverte de dia- mans (admis à la cour?)		
K)	91	17	8 x
C. Accoronius Proculus, C. Petronius Pontius Niger ou Higriaus. Puis, le 1 ^{er} juillet, C. César Auguste, Tib. Claudius.	M. Aquilius Julianus, P. Nonius Asprenas.	C. César Auguste II, Qui abdique pour L. Apronius Cæsianus, M. Sanquinius Maximus, Remplace, le 1 ^{er} février, par Cn. Domitius Corbulo. Auquel succède, le 1 ^{er} septambre, Cn. Domitius Afer.	C. Cesar Auguste III, seul consul. Puis, le 15 janvier, L. Gellius Poplicola, M. Cocceius Nerva. Remplacés, le 1 ^{et} juillet, par Sex. Junius Céler, Sex. Nonius Quintilianus.
Tibère XXIII Caligula I	Caligula, I, II	Caligula, II, III	Caligula , III, IV
790	161	792	793
37	38	3.0	40

ÉVÈNEMENS de la vie de pline.	`	Est témoin du combat livré par or- dre de Claude au grand cétacé du port d'Ostie. Voyage en Grèce? en Égypte?	Séjourne en Afrique, lors du pré- tendu changement de sexe de La- rius Cossicius.	Commence à servir en Germanie sous Pomponius.
ANNÉES DE PLINE.	61	2 2	22	e e
CONSULS.	C. Cesar rv. Abdique le 5 juillet pour Cn. Sentius Saturninus, Q. Pomponius n.	 Tib. Claudius Auguste π, C. Allienus Cocina Largus. Tib. Claudius Auguste ππ, L. Vitellius π. 	L. Quinctilius Crispinus 11, M. Statilius Taurus.	T. Statilius Taurus Corvinus. Puis: Puis:
ANNÉES Des empereors.	Caligula, IV Claude, I	Claude, I, IÏ	Claude, III, IV	Claude, IV, V
ANS e de c. ROME.	794	795 796	797	798
A I de 3c.	41	42	7,7	45

382	Claude, V, VI	Ar. Junius Simmus. Puis:	-	tion equestre? Gagne l'amitié du général.
		P. Suillius Rufus, P. Ostorius Scapula.		
800	Claude, VI, VII	Claude, VI, VII { Tib. Claud. Aug. Germanic. 1v, I. Vitellius 111.	25.	Est nommé préfet de l'aile,
801	Claude, VII, VIII	A. Vitellius. Remplace, le 1et juillet, par L. Vitellius, L. Vipsanius Poplicola.	96	Achève le Traité de la Jaculation équestre? Commence la Vie de Pomponius? Voyage dans la Gaule Belgique, et lie connaissance avec la famille de Tacite.
803	Claude, VIII, IX	A. Pompeius Longinus Gallus, Q. Veranius, Auxquels on subroge, le 1 ^{et} mai, L. Memmius Pollio, Q. Allius Maximus.	78	Fait la guerre aux Cattes? visite le pays des Chauques; vogue sur la mer Germanique?
803	Claude, IX, X	C. Antistius Vetus, M. Suillius Nervilinus.	80	Va aux sources du Danube? Commence l'Hist, des guerres german.
		Tib. Claudius Aug. German. v, Ser. Cornelius Orfitus.	29	Revient à Rome.
804	Claude, X, XI	Puis, le 1 ^{er} juillet, C. Minucius Fundanus, C. Vettennius Severus.		·
	<u> </u>	Remplace, le 1et novembre, par T. Flavius Vespasianus.		

RESUME CHRONOLOGIQUE DE LA VIE DE PLINE.

A]	ANS de c. Rome.	ANNÉES des empereurs.	CONSULS.	ANNÉES DE PLINE.	ÉVÈNEMENS de la vie de pline.
52	8 05	Claude, XI, XII	P. Cornetius Sylla Faustus, L. Salvius Otho Titianus. Remplace, le 1er juillet, par Servilius Barea Soranus, M. Licinius Crassus Mucianus, Remplace, le 1er novembre, par Faustus Cornelius Sylla Felix, L. Salvidienus Rufus Salvianus.	30	Publie son Traité de la Jac. équest.; se livre à l'étude du barreau; con- tinue l'Hist. des guerres german. P
53	806	Claude, XII, XIII	806 Claude, XII, XIII Q. Haterius Antoninus.	31 32	Publie la Vie de Pomponius ? Publie l'Hist. des guerres german. ?
54	807	Néron, I, II	Néron, I (Nero Claudius Aug., Néron, I, II (L. Antistius Vetus. O. Volusius Saturninus.,	33 34	Commence son Hist. contempor., continuation d'Aufidius Bassus.

			Naissance de Pline le Jeune; Pline écrit pour lui le Studiosus ou	l'Étudiant ?						
36	37	38	39	40					41	6.
Noro Claudius Aug. 111,	G. Vipsanius Apronianus, G. Fonteius Capito.	Nero Claudius Aug. rv, Coss. Cornelius Lentulus.	Coss. Cessonius Pætus, P. Petronius Turpilianus.	P. Marius Celsus, L. Asinius Gallus.	Puis, le 1er juillet,	L. Annæus Seneca, Trebellius Maximus.	Remplacés par	Junius Marullus,	C. Memmius Regulus, L. Virginius Rufus.	Q. Lecanius Bassus, M. Licinius Grassus.
Néron, IV, V	Néron, V, VI	Néron, VI, VII	Néron, VII, VIII			Néron, VIII, IX			Néron, IX, X	Néron, X, XJ
318	812	813	814			815			816	817
58	59	. 60	19			62			63	79

A I de	ANS e de c. ROME.	ANNÉES des emperators.	CONSULS.	ANNÉES de pline.	ÉVÈNEMENS de la vie de pline.
65	818	· Néron, XI, XII	A. Licinius Nerva Silianus, M Vestinus Atticus. Puis, le 1er juillet, Plautius Lateranus (tue avant d'entrer en charge), Anicius Cerealis.	43	
66 67 .	820		Néron, XII, XIII { L. Pontius Telesinus, L. Suctonius Paulinus. Néron, XIII, XIV { C. Julius Rufus. C. Silius Italicus, M. Galerius Trachalus. M. Galerius Trachalus. Néron, XIV { Nero Claud. Aug. v, seul consul. Cont., T	44 45 46	Publicat, des livres Dubii sermonis. Pline est nommé procurateur de César dans l'Espagne Citérieure. Ramasse des matériaux considéra- bles pour l'Histoire de la nature.

						Refuse la proposition de Sp. Lartius, qui lui offre 400,000 sesterces de	ses notes manuscrites.
7.4						8 4	
Serv. Sulpicius Galba Imp. 11, T. Vinius Rufinus. Remplacés, le 1 ^{ct} mars, par M. Salvius Otho Aug., L. Salvius Otho Titianus.	Puis, le 1er mai: L. Verginius Rufus, Vop. Pompeius Silvanus.	Puis, le 1 ^{er} septembre : Cœl. Sabinus, T. Flavius Sabinus.	Puis: C. Fabius Valens,	Remplacé par Roscius Regulus, consul le 1er janvier.	Enfin: Cn. Cocilius Simplex, C. Quinctius Sabinus.	J. Flavius Vespasianus Aug. п, Т. Flavius Vespasianus Cesar.	Remplacés, le 1 ^{er} juillet, par M. Licinius Crassus Mucianus 11, P. Valerius Asiaticus.
	Galba, I	Othon, I	Vespasien, I	,	,		Vespasien, I, II
		822					823
1		ô					70

RESUME CHRONOLOGIQUE DE LA VIE DE PLINE.

ANS de de .	de ROME.	ANNÉES des empereurs.	CONSULS.	ANNÉES DE PLINE.	ÉVÈNEMENS de la vie de pline.
†			Et, le 1 ^{ct} novembre, par L. Annius Bassus, . C. Cocina Pætus,		
71	824	Vespas., II, III	J. Flavius Vespasianus Ang. 111, M. Cocceius Nerva. Puis, le 1 ^{et} mars: T. Flavius Domitianus Cesar, Cn. Pædius Castus.	49	Revient à Rome , et adopte son neveu. Rédige l'Histoire naturelle.
73	825	Vespas., III, IV.	Vespas., III, IV. { T. Flavius Vespasianus Aug. 1v, T. Flavius Vespasianus César 11.	50	Est nommé à divers emplois relatifs au fisc?
73 826	826	Vespas., IV, V	T. Flavius Domitianus 11, M. Valerius Messalinus.	51	
74	827	Vespas., V, VI	T. Flavius Vespasianus Aug. v, T. Flavius Vespasianus César xtt. Remplacé, le 1er juillet, par	52	Devient préfet de la flotte stationnée à Misène.

75.	80 80	Vespas., VI, VII	T. Flavius Vespasianus Aug. vr. T. Flavius Vespasianus César rv. Auxquels on subroge, le ret juillet, T. Flavius Domitianus rv, M. Licinius Crassus Mucianus rr.	že E	-
76	829	, Vesp., VII, VIII	T. Flavius Vespasianus Aug. vır., T. Flavius Vespasianus César v. Auxquels on subroge	54	•
			T. Flavius Domitianus v, T. Plautius Silvanus Ælianus.		
			T. Flavius Vespas. Aug. viii, T. Flavius Vespas. César vi.	55	Achève l'Histoire naturelle.
77	830	Vespas., V III, IX	Auxquels on subroge, le 1er juill.		
			T. Flavius Domitianus César v., Cn. Julius Agricola.		
78	831	Vespas., IX, X	L. Ceionius Commodus, D. Novius Priscus.	56	La publie et la dédie à Titus. Polit son <i>Histoire contemporaine</i> , qu'il
			T. Flavius Vespas. Aug. 1x, T. Flavius Vespas. César v11.		ne veut laisser publier qu'à sa mort.
79	832	Vespasien, X Titus I.	Auxquels on subroge M. Titius Frugi? T. Vinius (ou Vinicius?) Julianus?	1	Éruption du Vésuve; mort de Pline.

Au château de Grandsagne, octobre 1827.

TÉMOIGNAGES DES ANCIENS

SUR

PLINE SECOND.

Nous ne reproduirons pas, dans les Témoignages des anciens sur Pline le Naturaliste, les deux lettres de son neveu qui se trouvent déjà dans notre Vie de cet auteur. Quelques personnes nous sauront peut-être mauvais gré de cette omission; mais elles nous la pardonneront aisément, si elles songent que cela aurait été une répétition, et que d'ailleurs les Lettres de Pline le Jeune sont entre les mains de tout le monde.

1. PLINE I.E JEUNE, livre v, lettre 8, à Capiton.

Vous me conseillez d'écrire l'histoire: vous n'êtes pas le seul: beaucoup d'autres m'ont donné ce conseil avant vous, et il est fort de mon goût. Ce n'est pas que j'aie la confiance de réussir en ce genre: il y aurait légèreté présomptueuse à se le promettre, sans avoir essayé. Mais je ne vois rien de plus glorieux, que d'assurer l'immortalité à ceux qui méritent de vivre à jamais, et d'éterniser le nom des autres avec le sien. Pour moi, rien ne me touche autant qu'une longue renommée; rien ne me paraît plus digne d'un homme, surtout de celui dont la conscience est tranquille, et qui n'a point à redouter les jugemens de la postérité. Je songe donc nuit et jour par quelle voie aussi

Je pourrais m'élever de terre :

c'est assez pour moi: car

De prendre mon vol vers les cieux,

c'est ce qu'il ne m'appartient pas de souhaiter. Si expendant!... mais non: je veux me contenter de ce que promet le genre historique; de ce qu'il promet presque seul: car les harangues et la poésie ont peu d'attrait, à moins d'être excellentes: l'histoire plaît de quelque manière qu'elle soit écrite. Les hommes sont naturellement curieux; le plus simple récit des faits a du charme pour eux, jusque la qu'ils s'amusent des moindres nouvelles et des contes les plus absurdes.

Pour moi, un exemple domestique m'invite encore à ce genre de composition. Mon oncle maternel, qui est aussi mon père par adoption, a écrit l'histoire avec une religieuse fidélité; et les sages m'apprennent que rien n'est plus beau que de marcher sur les traces de ses ancêtres, quand ils ont pris un bon chemin.

Oui m'arrête donc? Le voici. J'ai plaidé beaucoup de grandes causes. Quoique je m'en promette bien peu de gloire, je me propose de les retoucher, de peur qu'en leur refusant ce dernier soin, je n'expose à périr avec moi un travail qui m'a tant coûté; car, à l'égard de la postérité, rien de ce qui n'est pas achevé, n'est commencé. Vous pouvez, direz-vous, revoir vos plaidoyers, et en même temps travailler à l'histoire. Eh! plût aux dieux qu'il en fût ainsi! Mais le moindre de ces ouvrages est si long, que c'est déjà beaucoup que d'en exécuter un. J'ai plaidé ma première cause à dixneuf ans; et je ne commence qu'à peine à entrevoir, confusément encore, tout ce qu'exige la perfection de l'art oratoire. Que serace si à ce fardeau j'en ajoute un autre? L'éloquence et l'histoire ont, sans doute, de grands rapports; mais, dans ces rapports mêmes, il se rencontre plus d'une différence. L'une et l'autre racontent, mais très-diversement. La première s'accommode souvent de faits vulgaires, méprisables, et communs : la seconde aime les actions extraordinaires, brillantes, sublimes. Dans celle-là, les os, les muscles, les nerfs peuvent paraître : l'éclat et l'embonpoint conviennent à celle-ci. L'éloquence veut de l'énergie, du mordant, une vivacité pressante: l'histoire demande de la majesté, de l'agrément, de la douceur. L'une et l'autre dissèrent par les mots, l'hamonie, l'art de la composition. Thucydide l'a dit : autre chose est d'élever un monument, comme l'historien, autre chose de livrer un combat, comme l'orateur.

Voilà ce qui m'empêche de mêler des ouvrages si peu semblables, et que leur seule importance suffit pour séparer. Je crains que, troublé par un mélange si extraordinaire, je n'aille mettre dans l'un ce qui doit être placé dans l'autre; et en conséquence, pour parler toujours le langage du barreau, je demande un sursis. Pensez néanmoins dès à présent aux temps que nous devons choisir. Si nous nous arrêtons aux siècles éloignés, et dont nous avons déjà l'histoire, nos matériaux sont tout prêts; mais la comparaison est fàcheuse à soutenir. Si nous prenons ces derniers siècles, dont jusqu'ici l'on n'a rien écrit, nous nous ferons peu d'amis et beaucoup d'ennemis. Car, outre que, dans une si grande corruption de mœurs, il y a bien plus d'actions à reprendre qu'à louer, on trouvera toujours que vous censurez trop, ou que vous louez trop peu, alors même que vous aurez loué avec générosité et critiqué avec réserve. Mais ce n'est pas ce qui m'arrête : je me sens assez de courage pour dire la vérité. Tout ce que je vous demande, c'est de m'ouvrir le chemin que vous m'engagez à parcourir. Choisissez-moi un sujet, afin que, prêt à écrire, je n'aie plus aucun motif raisonnable de remettre et de différer. Adieu.

2. DE QUINTILIEN. (Instit., l. III, c. 1.)

Scripsit de eadem materia....

Cornificius a beaucoup écrit sur la même matière (sur l'Art oratoire): Stertinius et Gallion le père en ont aussi dit quelque chose; mais Celsius et Lenas, et de notre temps Virginius, Pline, Rutilius, en ont traité plus exactement que le premier Gallion. Il existe sur ce sujet aujourd'hui même de célèbres auteurs......; mais je fais grâce des noms des vivans.

Du même. (Ib., l. XI, cap. ultimo.)

Togam veteres ad calceos usque dimittebant.....

Les anciens laissaient descendre la toge jusqu'aux talons, comme les Grecs le pallium; Plotius et Nigidius, qui ont écrit vers ce temps-là sur le geste, recommandaient de la porter ainsi. Ce qui fait que je suis d'autant plus surpris que Pline Second, homme savant et même assez exact dans ce livre, paraisse persuadé que Cicéron avait coutume de laisser tomber ainsi sa toge, pour ca-

cher ses varices, lorsqu'on la voit couvrir de la même manière les statues mêmes des personnages qui ont existé après Cicéron... Mais lorsqu'on est épuisé de parler et qu'on touche à la fin de son discours, certainement, si le hasard favorise, tout convient, et la sueur même, et la fatigue, et le manteau placé plus négligemment, et la toge déliée et comme tombant en désordre de tous côtés. D'où j'admire encore le soin que prend Pline de vouloir qu'on essuie son front avec son mouchoir, sans déranger sa chevelure, qu'il défend gravement et sévèrement, peu après, de soigner, comme si c'était une chose importante.

3. DE TACITE. (Annal., 1, 69.)

Tradit C. Plinius

C. Pline, qui a écrit les guerres germaniques, rapporte qu'Agrippine s'est arrêtée auprès de la tête du pont, donnant des louanges et faisant des remercimens aux légions d'être de retour.

Du même. (Annal., XIII, 20.)

Plinius et Cluvius.....

Pline et Cluvius ne font aucun doute de la fidelité du préfet (Burrhus).

Du même. (Annal., xv, 53.)

Quod C. Plinius

Nous n'avons pas cru devoir cacher ce que Pline rapporte être venu à notre connaissance d'une manière quelconque (Sur la Conjuration contre Néron), quoique cela nous paraisse absurde.

Du même. (Histor., 111, 28.)

Hormine ad ingenium....

Je ne puis pas discerner facilement si c'est le récit d'Hormus qu'il faut suivre, tel que le rapporte Messala, ou si c'est Pline, qui accuse Antoine, qu'il faut croire préférablement.

4. DE SUÉTONE. (In C. Cæsare, VIII.)

Ubi natus sit

La diversité des rapports fait qu'on doute du lieu où est né Caligula. M. Lentulus Getulicus écrit qu'il est né à Libur; Pline Second chez les *Treveri*, à Vicus Ambiatinus, au dessus de Confluen-

tes (Coblentz); il ajoute même pour preuve, qu'on y montre des autels avec des inscriptions sur l'accouchement d'Agrippine.... Pline réfute Getulicus, comme ayant fait ce mensonge par flatterie, et pour faire un titre d'honneur à ce prince, jeune et glorieux, d'être né à Tibur, ville consacrée à Hercule; il lui reproche d'avoir abusé d'autant plus audacieusement du droit de mentir, qu'il était né à Germanicus, dans cette ville, environ une année auparavant, un fils, qui lui-même avait été appelé Caïus César.... Les dates témoignent en faveur de Pline.

Du même (à ce qu'on croit), (De Viris illustribus, Caii Plinii Vita.)

Plinius Secundus Novocomensis....

Caïus Plinius Secundus, de Novocomum (la nouvelle Côme), après avoir servi avec distinction dans la cavalerie, remplit d'autres fonctions très-honorables et perpétuelles avec une grande intégrité, et s'adonna cependant avec tant d'ardeur à l'étude des arts libéraux, qu'on peut assurer, sans témérité, qu'il n'y a aucun écrivain, jouissant de quelque loisir, qui ait autant écrit. Car il a renfermé en vingt volumes toutes les guerres que nous avons eues avec les Germains, et il a donné l'histoire entière de la nature en 37 livres. Il périt dans le désastre de la Campanie; car, commandant la flotte de Misène, lorsque le Vésuve jetait des flammes, il s'avança sur un vaisseau liburnien pour en observer de plus près les causes; mais les vents contraires l'empêchèrent de retourner en arrière, et il fut étouffé par la violence des cendres et des fumées embrasées du volcan, ou, comme d'autres le pensent, il fut tué par son esclave, qu'il avait prié d'avancer sa mort, se sentant suffoquer et défaillir par la chaleur.

5. De l'auteur anonyme d'une autre vie de Pline 1.

Caïus Plinius Secundus, de Vérone, naquit sous Tibère. Il eut pour père Celer, pour mère Marcella. Il s'est appliqué à toutes

¹ Cette vie, qui a été insérée par le père Hardouin dans les *Testimonia*, et qui est d'un auteur incertain et sans doute très-récent, parut, la première fois, dans l'édition de Breccia, en 1496. On croit qu'elle est de quelque savant de Vérone qui a voulu revendiquer Pline pour concitoyen, et en faire honneur à sa patrie. *Voyez Rezzonico* à ce sujet.

les études libérales. Il fut le plus studieux de tous les hommes, et il regardait tout le temps qu'il n'employait pas à l'étude comme perdu. Il a publié des ouvrages dans lesquels il a surmonté bien des difficultés, ce qui néanmoins ne l'a pas empêché d'exercer quelque temps la profession d'avocat, d'être augure, de remplir des fonctions publiques, d'être même procurateur en Espagne. Il fleurit principalement sous les empereurs Vespasien et Titus. Ce dernier le chérissait singulièrement. C'est à lui qu'il a dédié ses livres de l'Histoire de la nature, ouvrage de longue haleine, érudit, varié, mais un peu dur de style. Il s'y montre quelquefois partisan de l'opinion d'Épicure, et cependant il y fait partout une guerre très-vigoureuse aux vices. Il périt sous Titus, âgé de 56 ans, aux calendes de novembre, étant alors commandant de la flotte de Misène, parce qu'il perdit la respiration, et que son estomac, qu'il avait très-faible et très-étroit, fut bouché par une nuée de fumée enslammée sortie du mont Vésuve, au moment qu'il en approchait de trop près pour observer ce phénomène.

6. D'AULU-GELLE. (Noct. Attic., 111, 16.)

Visum est non prætereundum....

Nous croyons ne devoir pas omettre ce que nous lisons dans le livre VII de l'Histoire de la nature de Pline Second. Mais comme cela peut paraître invraisemblable, nous avons rapporté ici ses propres paroles: « Masurius assure que Lucius Papirius préteur, s'étant porté pour second héritier, d'après la loi, avait accordé la possession des biens contre lui, parce que sa mère disait qu'elle l'avait mis au monde à 13 mois, et qu'il lui semblait qu'il, n'y avait point de terme fixe pour accoucher. » On lit dans le même livre de Pline: « Le bâillement dans le travail de l'accouchement est mortel; de même qu'éternuer après le coït cause une fausse couche. » (Voyez PLINE, l. VII, 4 et 5.)

Du même.

Libitum tamen est.....

Il nous plaît cependant, en parlant de choses merveilleuses, de noter aussi ce que Pline Second, le même qui a joui dans son temps d'une grande autorité par son esprit et par ses emplois, assure, dans le livre VII de son Histoire de la nature, n'avoir ni en-

TÉMOIGNAGES DES ANCIENS

tendu dire, ni lu, mais avoir su et vu par lui-même; et qui prouve qu'il ne faut ni dédaigner, ni tourner en ridicule cette chanson très-connue des anciens poètes sur Cénis et Cénée : « Ce n'est point une fable, dit-il, que de femme on devienne homme. Nous trouvons dans les Annales que, sous le consulat de Quintus Licinius Crassus et de Caïus Cassius Longinus, un fils de Caïus Asinius de fille devint garçon, sous les yeux de ses parens, et fut déporté, par l'ordre des aruspices, dans une île déserte. Licinius Musianus rapporte avoir vu à Argos Arescon, qui avait été nommé auparavant Arescusa, et qui même s'était marié comme femme sous ce nom; que bientôt après il lui vint de la barbe avec tous les signes de la virilité, et qu'il épousa une femme; qu'il a vu aussi à Smyrne un garçon à qui il en était arrivé autant. J'ai vu moi-même en Afrique Lucius Cossicius, citoyen de Thysdris, changé en homme, le jour de ses noces. Il vivait encore lorsque j'écrivais cela. » Le même Pline dit dans le même livre : « Il y a des hommes des deux sexes que nous appelons hermaphrodites, et qu'on appelait autrefois androgynes, qui étaient regardés comme des monstres, mais qui servent aujourd'hui à nos plaisirs. » (Voyez PLINE, VII, 3.)

Du même. (Ibid., IX, 16.)

Plinius Secundus existimatus est....

lxviij

On voit que Pline Second a été l'homme le plus studieux de son temps. Il a laissé des livres qu'il a intitulés: De l'Homme d'étude, qui ne sont certes nullement à dédaigner. On y trouve beaucoup de choses propres à chatouiller les oreilles des érudits. Il y rapporte aussi un grand nombre de sentences qu'il croit avoir été dites avec autant d'esprit que d'agrément dans la dispute et la controverse; telles que celle-ci: « Qu'un homme brave obtienne le prix qu'il a désiré. Un homme qui s'était comporté bravement demanda la femme d'un autre en mariage, et l'obtint. Celui ensuite dont elle avait été la femme, se conduisit courageusement, et la redemanda: elle lui fut refusée. Il fut dit élégamment, ajoute-t-il, et probablement par le dernier homme brave qui demandait que sa femme lui fût rendue: « Si la loi le permet, rends-la; si la loi ne le permet pas, rends-la encore. » Mais Pline

n'a pas vu que cette pensée, qu'il a crue très-subtile, n'était pas exempte du vice que les Grecs appellent àvriorpépor, argument qu'on peut rétorquer.

Du même. (Ibid., X, 12.)

Librum esse Democriti.....

Pline Second rapporte, dans le livre XXVIII de son Histoire de la nature, qu'il y a un livre de Démocrite, le plus illustre des philosophes, sur la vertu et la nature du caméléon, et qu'il l'a lu. Il en cite ensuite plusieurs choses aussi vaines qu'incroyables, comme ayant été écrites par Démocrite. Nous faisons mention ici de quelques - unes, à regret, parce que cela rebute : « Que l'épervier, le plus rapide des oiseaux, s'il vient par hasard à voler au dessus du caméléon qui rampe à terre, y est attiré, et y tombe, par une certaine vertu; qu'il se livre alors et s'abandonne de lui-même aux autres oiseaux, pour être mis en pièces. » Autre chose qui passe toute croyance : « Que si la tête et le cou du caméléon sont brûlés avec un bois qu'on appelle rouvre, il se forme sur-le-champ des pluies et des orages, et que cela même arrive si l'on brûle le foie du même animal au haut des toits. » Il en est encore une autre que certes j'ai douté si je rapporterais, tant elle est d'une ridicule vanité. Je ne la cite que parce qu'il faut que nous disions ce que nous pensons du charme trompeur de ces merveilles, dont les esprits les plus subtils sont épris, et qui les conduit à leur perte, ainsi que ceux surtout qui sont les plus avides d'apprendre. Mais je reviens à Pline: « Que le pied gauche d'un caméléon, dit-il, soit brûlé avec un fer chauffé au feu, et une herbe qu'on appelle aussi caméléon; que l'un et l'autre soient macérés avec un onguent ramassé en forme de pastille et mis dans un vase de bois; celui qui porte ce vase ne peut être vu par personne, se fût-il placé ouvertement au milieu de tout le monde. » Je ne crois pas ces prodiges et ces prestiges rapportés par Pline Second, dignes du nom de Démocrite. Tel que celui-ci, que le même Pline, dans le livre x, assure avoir été écrit par ce philosophe. « Qu'il y a des oiseaux, dont les noms sont certains; qu'un serpent est engendré du sang de ces oiseaux; qu'alors si quelqu'un en mange, il entendra le langage et les entretiens des oiseaux. » Mais il paraît que plusieurs rêveries de cette sorte ont été données sous le nom de Démocrite, par des hommes maladroits qui voulaient leur donner du crédit, en les appuyant de son autorité et de sa célébrité. (Voyez PLINE, XXVIII, 29, et x, 70.)

Du même. (Ibid., XVII, 15.)

Sed « Elleborum sumi posse tutissime.....

Mais Pline Second écrit dans son Histoire de la nature, « Que l'ellébore peut être prise très-efficacement dans l'île d'Anticyre; que c'est pour cela que Livius Drusus, qui avait été tribun du peuple, naviguait vers Anticyre, et buvait de l'ellébore dans cette île, lorsqu'il était attaqué de la maladie qu'on appelle comiciale, ou épilepsie; » et il ajoute, « Qu'ila été ainsi délivré de cette maladie. »

En outre, nous y lisons, « Que les Gaulois imprègnent leurs flèches d'ellébore pour chasser, parce que le gibier qui a été atteint de ces flèches est plus tendre à manger; mais on dit qu'ils coupent la chair tout autour des blessures faites par ces flèches, de crainte d'être empoisonnés par l'ellébore. » (Voyez PLINE, XXV, 21 et 25.)

7. DE QUINTUS SERENUS SAMMONICUS. (De Med., v. 848.)

Si vero horrendum vulnus fera fecerit aspis.....

Si un aspic vous a fait une horrible blessure, on croit qu'il est bon de boire de sa propre urine. C'est l'opinion du vieux Varron. Une forte potion de vinaigre, à ce que Pline rapporte, n'est pas moins salutaire en pareil cas. (Voyez PLINE, XXIII, 27.)

8. DE MACROBE. (Saturnal., II, 12.)

Nec inficias eo.....

Je ne nie pas que du temps de Trajan ce poisson (l'acipenser) ne fût pas en grande estime, témoin Pline Second, qui, lorsqu'il en parle dans son Histoire de la nature, s'exprime ainsi: « On n'en fait maintenant aucun cas, ce qui m'étonne d'autant plus qu'il est rare d'en trouver. » Mais cette parcimonie n'a pas duré longtemps; car sous le règne de l'empereur Sévère, qui montrait une grande austérité de mœurs, Sammonicus Serenus, homme savant dans son temps, écrivant à ce prince et parlant de ce poisson, cite les paroles de Pline Second que je viens de rapporter, et ajoute:

« Pline, comme vous savez, a vécu jusqu'à l'âge de l'empereur Trajan; » et il n'est pas douteux qu'il ait dit vrai, lorsqu'il a dit que ce poisson n'était pas en honneur de son temps; mais je prouve par des témoignages qu'il était en grande estime chez les anciens. Quant à ce que dit Pline des écailles de l'acipenser, Nigidius Figulus, grand investigateur de la nature, fait voir, dans son livre IV sur les animaux, que cela est vrai. (Voyez PLINE, 1x, 27.)

Du même. (Ibid., v, 1.)

Quatuor sunt genera dicendi....

Il y a quatre sortes de styles: le copieux, dans lequel Cicéron excelle; le concis, dans lequel Salluste tient le sceptre; le sec, qui est le caractère distinctif de celui de Frontin; l'onctueux et fleuri, dont Pline Second autrefois, et aujourd'hui notre Symmaque, qui ne le cède à aucun des anciens, étalent tout le luxe.

9 D'AURELIUS SYMMAQUE. (Lib. IV, epist. 18, ad Protadium.)
Sume Ephemeridem C. Cæsaris.....

Accepte les Éphémérides de Jules César, que j'ai tirées de ma bibliothèque, pour t'être envoyées en présent : cet ouvrage t'apprendra les origines, les fêtes, les combats, et tout ce qu'il y a de remarquable dans les mœurs et dans les lois des Gaules. Je tâcherai, si le sort me favorise, de te chercher aussi les guerres germaniques de Pline Second.

Du même. (Lib. I, epist. 24, ad Ausonium.)

Si te amor habet.....

Si l'amour de l'Histoire de la nature dont Pline est l'auteur, te possède, en voici les livres, dont j'ai fait faire pour toi une copie à la hâte. Le copiste, je pense, en négligeant l'exactitude, déplaîra à ta riche érudition: mais sa négligence ne doit pas m'être imputée; car j'ai mieux aimé obtenir ton approbation par la célérité du présent, que par l'examen du travail d'autrui.

10. D'AUSONE. (Epigr. LXIX.)

Vidit semivirum fons Salmacis hermaphroditum....

La fontaine Salmacis a vu un demi-homme hermaphrodite; Pline a vu un androgyne se marier.

11. DE SERVIUS. (Ad Virg. Georg., 1, 410.)

Plinius, in Naturali Historia, dicit.....

Pline dit, dans son Histoire de la nature, « Que les corbeaux sont oublieux, et ne retournent pas la plupart du temps à leurs nids; mais qu'ils amassent auprès, par un certain instinct, des choses qui peuvent créer des vers, dont leurs petits, abandonnés par eux, se nourrissent pendant quelque temps. » Il prouve leur oubli même par les choses qu'ils abandonnent, lorsqu'ils les ont cachées. Ce que les belettes font aussi, dit-on.

Du même. (Ad Æneid., 111, 113.)

Irata dea....

Il nous a appris que les lions ne s'accouplent jamais entre eux. Pline dit aussi, dans son Histoire de la nature, que le lion s'accouple avec la panthère, et le léopard avec la lionne.

Du même. (Ad Æneid., VII, 678.)

De civitatibus totius orbis.....

Plusieurs ont traité à la vérité des villes de tout l'univers; mais Ptolémée en grec, Pline en latin, en ont donné une connaissance parfaite.

12. DE PHYLARGYRE. (Ad Virg. Georg. IV.)

Revocare autem apes.....

Pline apprend à rappeler les abeilles avec du lait on avec de l'hydromel.

Du même. (Ibid. ad vers. 244.)

Plinius, in libris Naturalis Historiæ.....

Pline, dans ses livres de l'Histoire de la nature, dit qu'il y a des abeilles en quelque sorte imparfaites, et prétend qu'elles n'ont point d'aiguillon.

13. DE CHARISIUS. (De instit. gramm., l. I.)

Amforum (pro amphorarum.....

Amforum (pour amphorarum contracté.) Romanus s'exprime ainsi dans le septième livre: « Amforum, comme l'écrivent Pline dans le sixième livre, et Tite-Live. »

M. Varron, De gente pop. rom., livre III, dit : « A mare operta oppida, pour a mari, comme Pline le rapporte. »

Pline veut que balteus, au masculin, signifie lien; et balteum, au neutre, courroie propre à lier.

Pline dit, livre deuxième des Doutes du langage, qu'on dit dypeus au masculin, et clypeum au neutre indistinctement; mais qu'il diffère d'une lettre, et qu'il s'écrit clipeus par i quand il signifie bouclier pour combattre, parce qu'il vient de clepere, cacher; clupeus par u, quand il signifie portrait, parce qu'il dérive alors de cluere, être en estime.

Luci, Corneli, Lucili. Pline, livre v du Langage douteux, dit que la raison veut qu'on écrive ces mots par deux ii, mais que l'usage l'emporte déjà pour les écrire par un seul.

Pline prétend que l'usage préfère gibbus (à gibba ou gibber), pour désigner le désaut même (la bosse), de même qu'on dit ulcus (et non ulcer), ce que je n'approuve pas.

Vertex se dit de vertere, vortex de vorare; et Pline veut que vertex signifie immanis vis impetus, comme ingens a vertice pontus; et vortex le tournoiement de l'eau, comme et rapidus vorat æquore vortex.

Saga se dit au neutre (pluriel); mais Afranius, dans sa Deditio, a dit au masculin: Quod quadrati sunt sagi; et Ennius: Sagus carulea purpureis gemmaoit pampinus wis. « Nous nous rendrions à son autorité, dit Pline, s'il y avait quelque chose de plus puéril que ce vers. » L'usage, comme le remarque Pline, livre vI du Langage douteux, veut qu'on dise alacer, comme on dit equester.

Amicities, dit Pline Second, livre vi du Langage douteux, est comme planities, luxuries, mollities, et autres mots semblables, qui ont l'autorité de l'usage. Mais la raison veut qu'on dise amicitia.

Autumnal. Varron dit: Equinoctium autumnal, ce que Pline remarque dans le même livre VI.

Il y a des noms radicaux que Pline Second, dans le même livre, appelle d'action, comme aqua; desquels dérivent des noms possessifs qu'il appelle de passion, comme aquale.

Pline Second demande si l'on doit dire aqualium, ou plutôt aquarium. Il prouve qu'il en est comme de laterale, laterarium, sentale, sentarium, et de manuale saxum, manuarium vas, qu'on doit dire par conséquent aquale et aquarium.

Pline prétend qu'on doit dire animal et non animale.

« Il y a des mots, dit Pline Second, qui ont gardé jusqu'à nous une physionomie et une forme nationales, comme Pluton, Xéno-phon, etc. »

« On doit dire æstifer, remarque Pline dans le même livre VI, comme on dit facifer, aurifer, armiger et lucifer. »

Pline Second, dans le même livre VI, dit : « Les noms terminés par a au nominatif singulier, se déclinaient par as, comme Maïa, Maïas. »

Varron, Sur les Origines du théâtre, livre II, dit: a Claudio pulchro ædile; ce que tu démontreras avoir été dit avec raison, comme le remarque Pline, livre III du Langage douteux, parce qu'il faut que les noms quelconques qui finissent en is au génitif singulier, à l'exception de ceux qui se terminent de même au nominatif, prennent la lettre e à l'ablatif singulier, comme a prudente, ab homine; mais si vous ajoutez quelques mots après, Pline dit, dans le même livre, qu'ils prennent i, comme a prudenti consilio.

On doit dire agile, ab agile, si ce mot s'entend de la personne, et ab hos agili, s'il signifie la chose, comme le remarque Pline, dans le même livre.

Salluste, livre 1er de ses Histoires, dit agreste; ce que le même Pline, dans le même livre, dit aussi en parlant d'un animal.

Auxiliaris homo, ab hoc auxiliare homine, comme dit le même Pline.

Le génitif Aurelii non-seulement croît avec le nominatif, mais est pareil au datif, ainsi que le remarque Pline dans le même livre.

Cæcilius dit amantum, comme le note aussi Pline.

Pline dit que Cesar n'ignorait pas que tous les noms neutres terminés en e avaient l'ablatif singulier semblable au datif. Les noms neutres terminés en ar, dit César, jouissent d'un pareil droit, et ont l'ablatif et le datif également en i; c'est ce que remarque aussi Pline.

Maron: Secundo defluit amni; sur quoi Pline, dans le même livre, dit: « Cette remarque a été condamnée par les anciens, que Varron n'approuve pas; mais elle ne l'a pas été en tout; car nous disons, ajoute-t-il: Ab hoc canali, siti, tussi, febri. Cette

forme à cependant été changée en grande partie; car nous disons: Ab hoc carne, orbe, carbone, turre, falce, igne, veste, fine, monte, fonte, ponte, strigile, tegete, asse, axe, classe. Mais la règle que César établit pour les féminins, comme puppim, vestim, pulvim, n'a pas été reçue. Car on dit également ab hoc cane et ab hac carne.

Enigmatis, dans Varron, livre IV, De l'utilité du langage. « Car, dit Pline, quoique ab hoc poemate doive faire his poematibus, il (Varron) pense qu'il faut se soumettre à l'usage et à l'euphonie, comme dans Aceste et dans Anchise, qui ont plu à Virgile davantage; et que les noms grecs ne doivent pas être assujétis aux règles du latin.

Maron: Hyrcanisve arabisve parant. Sur quoi Pline dit: Les noms terminés en es au pluriel, prennent bus au datif; et c'est ainsi que le veulent les commentateurs. Mais à quoi bon, si Virgile a décliné comme Plaute, dans ses Bacchides, arabus, et dans son Pænulus, myrrhinus odor arabus, comme Lucilius, XXV, arabus artemo?

Cervicium. Sur quoi Pline, dans le même livre, s'exprime ainsi: « Les monosyllabes exceptés, les autres noms terminés par x, sans surnoms ou adjectifs, ne prennent point i avant um au génitif pluriel, comme fruticum, filicum; cependant radix, comme cervix, fait radicium.

Térence, dans son *Phormion*: Nova compluria. Pline fait ici cette remarque: Modeste, dit-il, l'a réglé ainsi, pour les comparatifs qui auront l'accusatif pluriel en es: ainsi fortioris doit faire fortiorum, et non fortiorium, c'est-à-dire qu'il ne doit pas prendre i avant um. Ainsi il faut dire complura et complurum. L'u-sage cependant dit hos plures et hœc pluria.

Pomponius Secundus à Thraseas écrit cetariis, lorsque la raison, dit Pline, demande cetaribus, comme mania, manibus, ilia, ilibus, parilia, parilibus. Car ces noms, qui ont i avant a, comme cetaria, doivent se terminer en bus.

"Verrius Flaccus écrit diligente, dit Pline; l'ablatif de ces noms, qui se terminent en ns au nominatif, doit être en e; c'est pourquoi César, dans une de ses lettres à Cicéron, dit: Neque pro cauto ac diligente se castris continuit."

Digitized by Google

TÉMOIGNAGES DES ANCIENS

lxxvi

Le philologue Atteius a publié un livre intitulé ainsi: An amaoerit Didun Æneas? comme le rapporte Pline, qui remarque que l'usage veut qu'on dise hanc Callisto, hanc Calypso, hanc Io, hanc Alecto.

. Bibaculus: Duplici, dit-il, toga involutus, et non pas duplice. D'où quelques – uns se trompent, qui pensent que les noms terminés au nominatif singulier par x, se terminent seulement par e à l'ablatif; lorsque nous disons très-bien, remarque Pline, mendaci animo, et artifici ingenio, et salaci, et minaci proposito, et ab atroci facto, et atroci vultu.

Varron: Sub Ruminali ficu. C'est pourquoi Pline Second remarque qu'on dit très-bien ainsi ficu de l'arbre, mais qu'on dit fico, quand il s'agit du fruit.

Fabrum pour fabrorum, sur quoi Pline, dans le même sixième livre, remarque que cela se dit bien, ainsi que sestertium tot millia.

Pline dit que c'est l'usage de dire filiabus dans les testamens, pour la distinction du sexe.

Febrim, comme tussim, sitim, dit Pline: mais excepté ces trois mots, tous les autres ont l'accusatif en em.

Funes, quoique les grammairiens veulent hos funeis, règle que Pline dit n'avoir jamais été admise. Car ils se trompent fort, ceux qui pensent pouvoir dire à l'accusatif funeis, parce que les noms qui ont le nominatif et le génitif singulier en is, ont le génitif pluriel en im; ce que nie Pline.

Cæcilius dit facilioreis, remarque Pline; le même dit aussi sanctioreis.

Fros, du feuillage des arbres, s'écrit sans n, pour ne pas le confondre, dit Pline, avec frons, τὸ μέτωσον, le front.

La règle de Varron, dit Pline, veut que glossemata fasse les datif et ablatif pluriel en bus, comme toreumata et autres semblables, parce que l'ablatif singulier est en e; cependant la règle que j'ai donnée, sous la lettre A^x, est meilleure.

Herculi pour Herculis, et Ulyxi pour hujus Ulyxis, dit Pline,

' Voyez page lxxv, au mot Ænigmatis, où Pline rapporte à l'euphonie cette irrégularité. Le dernier éditeur de Pline conclut de ces mots quam sub A littera dedi, que le traité de cet auteur, de Dubio sermone, était par ordre alphabétique; mais il me paraît certain que c'est Charisius qui fait cette remarque.

dans le même livre VI, a commencé à se dire. Voici la règle, ditil: Si les noms grecs finissent en ous au génitif singulier, comme τοῦ Εὐμένους, τοῦ Διογένους, il faut que nous disions aussi hujus Eumenis, hujus Diogenis; mais s'ils finissent en ou, comme τοῦ Εὐμαίδου, τοῦ Χρύσου, il faut que les nôtres retranchent l's. Ainsi hujus Euripidi, Chrysi, doit être approuvé comme fortis Achati et acris Oronti; mais de notre temps cette déclinaison a été entièrement abolie, car nous disons plutôt Achillis et Herculis, et autres mots semblables par is. Chez les Grecs eux-mêmes, n̄σαρ, n̄μας, ἔαρ, υδαρ, κρέας, δέσας, κέρας, τέςας, ne suivent pas une déclinaison régulière.

Ibes, hæ ibes, Pline, livre VI, Du langage douteux. « Voici, dit-il, la règle des anciens: Les mots qui se terminent en is au nominatif singulier, se terminent en es au nominatif pluriel. »

Pline dit que César a établi cette règle, parmi plusieurs autres: Que les noms neutres qui finissent en ar au nominatif, font leur datif et ablatif singuliers en i; mais que cependant jubar et far s'écartent de cette règle.

Caton a dit his jugeris, comme le note Pline, dans le même livre vi. « Certains grammairiens, dit Pline, pensent qu'il faut dire jugeribus, comme s'il en était de hoc juger, comme de hoc tuber.»

Imber et september, october, etc., quand ils ne prennent pas le degré de comparaison, ni la forme du genre neutre, comme dit Pline, dans le même livre v1, ne doivent pas se terminer en is au nominatif singulier, mais en er.

Doit-on dire laterale ou laterare? Pline établit cette règle dans le même livre VI: « Si la pénultième syllabe est précédée de la lettre r, elle doit être suivie de la lettre l, comme dans augurale; si au contraire c'est la lettre l qui précède, elle doit être suivie de la lettre r, comme dans molare. »

Pline dit huic lauro, et que ce mot cependant fait ab hac lauru et lauraum.

Pline, dans le même livre VI: hic mugil, dit-il, et vigil; car, en retranchant la voyelle de l'ablatif singulier, vous distinguerez quel doit être le nominatif singulier, comme dans ab hoc consule.

Cicéron, de la Nature des Dieux, livre 11: murum aut formicarum causa, où Pline, dans le même livre VI, fait cette remarque:

Digitized by Google

lxxviij TEMOIGNAGES DES ANCIENS

Pour murium, dit-il, parce que nous disons fures, furum, et augurum, et celerum, nous devons approuver murum. Car tous les mots qui se terminent en r au nominatif singulier, doivent se terminer en ium au génitif pluriel. C'est pourquoi Trogus, de Animalibus, livre x, n'a pas bien parlé, en disant parium numerorum et imparium, au lieu de parum et imparum.

Varron, De gente populi romani, livre III: a mare operta oppida, pour a mari, comme le rapporte Pline.

Quoique le poète Pomponius Secundus ne pense pas, comme le rapporte Pline, qu'on dise omnis à l'accusatif pluriel, mais amneis, à cause de la ressemblance avec le nominatif, cependant le même Pline persiste, en disant qu'omnes peut enfin se dire à l'accusatif comme canes, parce que le génitif pluriel horum canum n'a pas i avant um.

Cicéron, ainsi que Pline le remarque, dans le même livre, dit majores (et non majoreis).

Cicéron, se souvenant de la règle, dit parentium; Fronton, pro Ptolemæensibus, parentum tuorum, à l'exemple des poètes qui, comme le remarque Pline, ont laissé tomber une règle assez raisonnable.

Cicéron, De Jure civili, dit : aliquo excellente ac nobile viro, comme l'assure aussi Pline.

Pline écrit, dans le même livre VI, que le monsyllabe os est hors de l'analogie, et ajoute que, par cela même, il faut suivre l'usage, en le déclinant.

Quelques-uns, dit Pline dans le même livre v1, ont pensé qu'ossu pouvait être reçu comme genu, veru; car de même qu'on dit verubus, genubus, il est évident qu'on peut dire ossubus.

Os, oris. Car tout nom neutre terminé par la lettre s, ne peut pas ne pas se décliner par r, comme dit le même Pline dans le même livre; et il ajoute: Quoique os, dans le sens d'os, se prononce bref, os, dans celui de bouche, est long.

L'usage est de dire oscen pour augurium. Cependant Cicéron, comme le remarque Pline, De Auguriis, a dit aussi hic oscinis.

' Ceci est une répétition de ce qu'il a déjà dit plus haut, page lxxij.

Osso. Varron sur Cicéron, livre XIII, dit Pline, livre VI du Langage douteux, pense qu'on a dit olivo et osso.

Doit-on dire pacium ou pacum, lucium ou lucium? Pline dit qu'on en doute encore maintenant; parce que les grammairiens n'ont pas essayé, dit-il, de donner des règles pour les monosyllabes.

L'usage, dit Pline, a fait partium, comme prægnantium, op-

Varron, sur Cicéron, livre XXII: rure veni. Pline, sur le même livre XI, le loue d'avoir dit: rure ordinatum arbustum.

Senatuis, comme fluctuis; ainsi l'on declinait le génitif, dit Pline, comme Caius Fannius consul, dans son discours contre Caius Gracchus, qui dit: senatuis consulta.

Turbo, Turbonis, si c'est un nom propre d'homme; turbinis, si nous voulons parler d'un tourbillon de vent, ou, dit Pline, de cet instrument (d'une toupie) qui sert d'amusement aux enfans.

Varron, livre XIII de ses Antiquitates humanæ, dit Tanaidis, et non pas hujus Tanaïs, comme Tiberis, dit Pline.

Nous disons bien, remarque Pline, à l'accusatif *Titanas*, mais non pas *Pæanas*; car il n'y a point de nom à l'accusatif pluriel en as, à moins qu'il ne fasse le nominatif pluriel en æ.

Venali doit être terminé par i à l'ablatif, et non pas par e, parce que, comme le remarque Pline, nous le disons des personnes et des choses.

Volucrum, selon Mécène, dans son dialogue second, et selon l'usage, comme le dit le même Pline.

Pline prétend qu'on doit dire volucris et non volucer, mais qu'on dit equester.

Du même. (De Instit. gramm., l. II.)

Plinius Secundus.....

Pline Second a mis parmi les adverbes de qualité dicendo, le-gendo, dicendi, legendi.

14. DE DIOMÈDE. (De Arte gramm., l. I.)

Parcere facit participium....

Parcere fait au participe futur parsurus, comme dit Varron, dans son Laterensis; mais Pline ne l'approuve pas.

Il y a en outre des conjonctions, comme dit Pline, qui sont illatives, telles que celles-ci: quanquam, quamvis, etsi, tametsi... Il y en a d'autres relatives à quelque chose, comme dit le même Pline, ou comparatives, comme: magis, potius, immo, en cette manière: hic erat, immo ille, vel potius ille. Le même dit que tanquam et tam ont la puissance comparative.

Meditor et melito (du grec μελετάω) diffèrent, à ce que pense Pline, qui dit que meditari c'est penser en soi-même, melitare c'est dire ce qu'on pense.

15. DE PRISCIEN. (Gramm., l. I.)

O aliquot Italiæ civitates.....

Les noms de quelques villes et peuples de l'Italie, à ce qu'observe Pline, n'avaient pas o, mais prenaient u en place, et surtout *Umbri* et *Thusci*.

La lettre L a un son triple, à ce qu'il semble à Pline; faible, quand elle est doublée et placée à la seconde place, comme dans ille, Metellus; plein, quand elle termine les noms et les syllabes, et quand elle a devant elle quelque consonne dans la même syllabe, comme sol, silva, flavus, clarus; moyen dans les autres, comme dans lectus, lecta, lectum.

N se change en m, quand elle est suivie d'un b, d'une m ou d'un p, selon Pline, Papirien et Probus.

Plinius, in sexto

Pline, dans le sixième livre de son Histoire de la nature : Dyrrachium, Canusium, Apuliæ extima.

Aper, apri, cujus femininum.....

Aper, apri, dont les anciens ont fait le féminin apra, comme le dit Pline Second dans le premier livre des Arts.

Pline, dans le livre 11 de son Histoire de la nature, dit ab Euclide; le même, dans le liv. 111, Thucydide; le même, dans le 114, Philistide, Anticlide, Philonide; dans le ve, Sotade; dans le v14, Simonide minore; dans le v111, Agatharchide, Apollonide, Duride,

Heraclide pontico, Asclepiade; dans le XI^e, Menecrate; dans le XII^e, Mneside; dans le XXVI^e, Euripide.

Du même. (Ibid., l. VIII.)

Amplecto quoque pro amplector

Amplecto se dit aussi pour amplector, et complecto pour complector; mais vous trouverez, tant dans Caprus que dans Pline et dans Probus, l'usage de ces verbes et de tous les verbes supérieurs (des verbes déponens à forme active).

Du même. (Ibid., l. x.)

Nanciscor etiam nactum facit.....

Nanciscor fait nactum sans n; ce que Probus, Caprus et Pline approuvent.

Du même. (Ibid., l. XII.)

Antiquissimi in plurali....

Les anciens avaient coutume de dire, au pluriel du pronom de la première personne, par cacophatie, et par anastrophe, nobiscum, et non pas cum nobis; c'est pourquoi ils commencèrent à dire de même à rebours les ablatifs des autres personnes, témoin Pline, qui le fait voir dans le livre 11 de son Langage douteux.

16. D'Eusèbe. (Chron. ad annum XII Trajani.)

Plinius Secundus Novocomensis....

Pline Second, de Novocomum, passe pour un orateur et un historien distingué, dont il existe plusieurs ouvrages d'esprit. Il périt en visitant le Vésuve.

17. DE SAINT JÉROME. (Epist. ad Domnionem et Rogatianum.)
Optima quæque.....

La plupart, comme dit Pline, aiment mieux mépriser les bonnes choses que de les apprendre.

Du même. (Epist. XCV ad Rusticum monachum.)

Cuidam fratri....

Je me mis sous la discipline d'un certain frère, qui de juif s'était fait chrétien, afin d'apprendre l'alphabet et les mots stridens et

lxxxij TÉMOIGNAGES DES ANCIENS

haletans de sa langue; après avoir étudié les Pointes de Quintilien, les Fleurs de Cicéron, la gravité de Fronton et la douceur de Plinc.

Du même. (Adversus Jovinianum, l. 11.)

Plinium quoque Secundum....

Je lus aussi Pline Second et Dioscoride, et les autres physiciens et médecins, qui rapportent à leur art toutes les herbes, toutes les pierres, tous les animaux, soit qu'ils rampent, qu'ils volent ou qu'ils nagent.

Du même. (Comment. in Isaiam.)

Plinium Secundum....

Pline Second, le même orateur et philosophe, parmi les Latins, qui dans son très-bel ouvrage de l'Histoire de la nature, a terminé le XXXVII^e livre, qui est le dernier, par un Traité des pierres et des pierres précieuses.

Du même. (Comm. in Ezechielem.)

Tricesimus septimus liber.....

Le XXXVII^e livre de l'Histoire de la nature de Pline, après avoir parlé de toutes les sciences, traite des pierres précieuses et des pierres.

Du même. (In Jeremiam, cap. 17.)

Aiunt scriptores.....

Les auteurs d'Histoire naturelle.... (dont les principaux sont, parmi les Grecs, Aristote et Théophraste, parmi nous, Pline Second) disent que telle est la nature de la perdrix, qu'elle dérobe les œufs d'une autre perdrix, c'est-à-dire des œufs étrangers, qu'elle les couve et élève les poussins qui en proviennent, et que lorsqu'ils sont devenus forts, ils se séparent d'elle, et abandonnent un père qui n'est pas le leur.

18. DE SAINT AUGUSTIN. (De Civ. Dei, xv, 9.)

Plinius Secundus

Pline Second, écrivain très-savant, qui a devancé de beaucoup son siècle, atteste que les moindres corps conservent leur nature. 19. Des envoyés de l'empereur Théodose pour la mesure de la terre.

Juxta Plinium Secundum....

Selon Pline Second, Agrippa prétend que la longueur de la province narbonaise est de CCCLXX mille pas, la largeur de CCCLVIII.

20. DE MARCELLUS EMPIRICUS (à ses fils.)

Secutus opera studiosorum....

Après avoir parcouru les ouvrages des hommes studieux qui, quoique ils fussent étrangers à la science de la médecine, ont fait cependant de belles recherches sur ce sujet, j'ai écrit ce livre sur les empiriques, avec le plus de soin et d'exactitude que j'ai pu... et non-seulement j'ai lu avec attention les auteurs qui n'ont écrit qu'en latin sur l'ancienne médecine (dont les deux Pline¹, Apulée, Celse, Apollinaire, Designatianus, et quelques autres hommes illustres par leurs emplois, dans un temps voisin de nous, nos concitoyens et nos ancêtres, Siburius, Eutrope et Ausone², ont mentionné les ouvrages); mais j'ai aussi appris des gens de la campagne et du peuple, des remèdes simples et dus au hasard, que l'expérience a éprouvés.

21. DE SAINT PROSPER. (In Chronico.)

Plinius Secundus....

Pline Second, de *Novocomum*, passe pour un insigne orateur. Il périt en visitant le Vésuve.

22. DE SIDOINE APOLLINAIRE. (Lib. IV, Epist. ad Claudianum.)

Varrones, vel Terentius.....

Les Varron, ou Térence, les Pline, soit l'oncle, soit le neveu.

^{&#}x27; C'est-à-dire Pline le Naturaliste, et celui que les manuscrits nomment C. Plinius Secundus Valeríanus, et dont les ouvrages se trouvent parmi les Scriptores rei medicæ.

² Rezzonico croit qu'il s'agit ici de Julius Ausonius, père de l'illustre poète de ce nom, et qui avait été médecin.

lxxxiv TÉMOIGNAGES DES ANCIENS.

23. DE SAINT GRÉGOIRE DE TOURS. (Prologo ad Vitas patrum.)

Complures alii philosophorum....

Plusieurs autres, parmi les philosophes, ont voulu dire vitas; car Pline, auteur de l'Art de la grammaire, dit, dans son IIIe livre: Ils ont dit vitas cujusque nostrum; mais les grammairiens pensent que vita n'a pas de pluriel.

24. DE SAINT ISIDORE. (Origin., XII, 2.)

Plinius dicit animalia

Pline dit que les animaux à ongles aigus ne peuvent pas engendrer fréquemment; car ils sont blessés par leurs petits, qui se meuvent dans leurs corps.

Du même. (Peu après.)

Lynces dixit Plinius Secundus.....

Pline Second dit que les lynx ne souffrent pas le mâle après une première portée.

25. Du vénérable Bède. (De Ratione temporum, XXVIII.)

Plinius Secundus.....

Pline Second, en même temps orateur et philosophe, dit, dans le livre II de l'Histoire de la nature : « Le soleil lui-même a quatre différences. »

Du même. (In Chronico.)

Plinius Secundus Novocomensis....

Pline Second, de Novocomum, orateur et historien célèbre, dont il existe plusieurs ouvrages d'esprit¹.

26. D'ALCUIN. (Epist. v, ad David regem.)

Quid acutius

Que peut - on dire de plus subtil que ce que Pline Second, grand investigateur des choses naturelles, a dit de la cause du mouvement des astres?

Bède copie ici Eusèbe (voyez page lxxxj).

27. BUFFON, Discours premier sur l'Histoire Naturelle.

Pline a travaillé sur un plan bien plus grand (que celui d'Aristole) et peut-être trop vaste. Il a voulu tout embrasser, et il semble avoir mesuré la nature, et l'avoir trouvée trop petite encore pour l'étendue de son esprit. Son Histoire Naturelle comprend, indépendamment de l'histoire des animaux, des plantes et des minéraux, l'histoire du ciel et de la terre, la médecine, le commerce, la navigation, l'histoire des arts libéraux et mécaniques, l'origine des usages, enfin toutes les sciences naturelles et tous les arts humains; et ce qu'il y a d'étonnant, c'est que dans chaque partie Pline est également grand : l'élévation des idées, la noblesse du style relèvent encore sa profonde érudition. Non-seulement il savait tout ce qu'on pouvait savoir de son temps, mais il avait cette facilité de penser en grand qui multiplie la science; il avait cette finesse de réflexion, de laquelle dépend l'élégance et le goût; et il communique à ses lecteurs une certaine liberté d'esprit, une hardiesse de penser qui est le germe de la philosophie. Son ouvrage, tout aussi varié que la nature, la peint toujours en beau : c'est si l'on veut une compilation de tout ce qui avait été écrit avant lui, une copie de tout ce qui avait été fait d'excellent et d'utile à savoir : mais cette copie a de si grands traits, cette compilation contient des choses rassemblées d'une manière si neuve, qu'elle est préférable à la plupart des ouvrages originaux qui traitent les mêmes matières.

28. CUVIER, Biographie universelle, tome XXXV.

..... Ce grand ouvrage est le seul de Pline qui soit arrivé jusqu'à nous. Il est en même temps l'un des monumens les plus précieux que l'antiquité nous ait laissés, et la preuve d'une érudition bien étonnante dans un homme de guerre et un homme d'État. Pour apprécier avec justice cette vaste et célèbre composition, il est nécessaire d'y distinguer le plan, les faits et le style. Le plan en est immense. Pline ne se propose point d'écrire seulement une histoire naturelle dans le sens restreint où nous prenons aujour-

d'hui cette science, c'est-à-dire un traité plus ou moins détaillé des animaux, des plantes et des minéraux : il embrasse l'astronomie, la physique, la géographie, l'agriculture, le commerce, la médecine et les arts, aussi bien que l'Histoire Naturelle proprement dite; et il mêle sans cesse à ce qu'il en dit des traits relatifs à la connaissance morale de l'homme et à l'histoire des peuples, en sorte qu'à beaucoup d'égards on a pu dire de cet ouvrage qu'il était l'Encyclopédie de son temps... Il était impossible qu'en parcourant, même rapidement, ce nombre prodigieux d'objets, l'auteur ne sît connaître une multitude de faits remarquables, et devenus pour nous d'autant plus précieux, qu'il est aujourd'hui le seul écrivain qui les rapporte. Malheureusement la manière dont il les a recueillis et exposés, leur fait perdre beaucoup de leur prix par le mélange du vrai et du faux qui s'y trouve en quantité presque égale, mais surtout par la difficulté, et même, dans la plupart des cas, l'impossibilité de reconnaître de quels êtres il a précisément voulu parler. Pline n'a point été un observateur tel qu'Aristote; encore moins un homme de génie, capable, comme ce grand philosophe, de saisir les lois et les rapports d'après lesquels la nature a coordonné ses productions. Il n'est en général qu'un compilateur, et même le plus souvent un compilateur qui, n'ayant point par lui-même d'idée des choses sur lesquelles il rassemble les témoignages des autres, n'a pu apprécier la vérité de ces témoignages, ni même toujours comprendre ce qu'ils avaient voulu dire. C'est en un mot un auteur sans critique, qui, après avoir passé beaucoup de temps à faire des extraits. les a rangés sous certains chapitres, en y joignant des réflexions qui ne se rapportent point à la science proprement dite, mais offrent alternativement les croyances les plus superstitieuses ou les déclamations d'une philosophie chagrine qui accuse sans cesse l'homme, la nature et les dieux eux-mêmes.

Si Pline a pour nous aujourd'hui peu de mérite comme critique et comme naturaliste, il n'en est pas de même de son talent comme écrivain, ni du trésor immense de termes et de locutions latines dont l'abondance des matières l'a obligé de se servir, et qui ont fait de son ouvrage l'un des plus riches dépôts de la langue des Romains..... Il est certain aussi que partout où il lui est possible

de se livrer à des idées générales ou à des vues philosophiques, son langage prend de l'énergic et de la vivacité, et ses pensées quelque chose de hardi et d'inattendu qui dédommage de la sécheresse de ses énumérations, et peut lui faire trouver grâce près du grand nombre des lecteurs pour l'insuffisance de ses indications scientifiques. Peut-être cherche-t-il trop les pointes et les oppositions, et n'évite-t-il pas toujours l'emphase; on lui trouve quelquefois de la dureté, et dans plusieurs endroits une obscurité qui tient moins au sujet qu'au désir de paraître pressant et serré; mais il est toujours noble et grave, et partout plein d'amour pour la justice et de respect pour la vertu, d'horreur pour la cruauté et pour la bassesse dont il avait sous les yeux de si terribles exemples, enfin de mépris pour le luxe effréné qui, de son temps, avait si profondément corrompu le peuple romain. On ne peut trop louer Pline sous ces divers rapports, et, malgré les défauts que nous sommes obligés de lui reconnaître quand nous le considérons comme naturaliste, nous ne le regardons pas moins comme l'un des auteurs les plus recommandables et les plus dignes d'être placés au nombre des classiques parmi ceux qui ont écrit après le règne d'Auguste.

Au Jardin du Roi, janvier 1829.

AJ. DE GR.

HISTOIRE NATURELLE DE PLINE.

LIVRE PREMIER.

C. PLINII SECUNDI HISTORIARUM MUNDI

LIBER PRIMUS.

C. PLINIUS SECUNDUS T. VESPASIANO CÆSARI SUO S.

Libros naturalis Historiæ, novitium Camœnis Quiritium tuorum opus, natum apud me proxima fetura licentiore epistola narrare constitui tibi, jucundissime Imperator: sit enim hæc tui præfatio verissima, dum Maximi consenescit in patre:

........ Namque tu solebas Meas esse aliquid putare nugas,

ut objicere moliar Catullum conterraneum meum. Agnoscis et hoc castrense verbum. Ille enim, ut scis, permutatis prioribus setabis, duriusculum se fecit, quoniam volebat æstimari ea a Veraniolis suis et Fabullis. Simul ut hac mea petulantia fiat, quod proxime non fieri questus es in alia procaci epistola nostra, ut in quædam acta exeant, sciantque omnes quam ex æquo tecum vivat im-

HISTOIRE NATURELLE

DE PLINE.

LIVRE PREMIER.

PLINE A SON CHER TITUS VESPASIEN CÉSAR, SALUT.

Je veux vous entretenir, dans cette épître familière, des livres de mon Histoire naturelle, que je viens de mettre au jour, fruit de mes dernières veilles, et ouvrage tout nouveau pour la muse de vos Romains, très-gracieux empereur. Ce titre vous est bien dû, depuis que celui de très-grand vieillit avec votre père, car

.......Vous prenez souvent Mes bluettes pour quelque chose,

s'il m'est permis de me retrancher ainsi derrière Catulle, mon pays (vous connaissez aussi ce mot de camp). Ce poète, en effet, la première fois qu'on s'avisa de lui changer des sétabines, le prit un peu haut, comme vous savez; il voulait qu'on en estimât la valeur au taux de son amitié pour ceux dont il les tenait, « pour son petit Fabius, disait-il, et pour son petit Veranius. » Je n'oublie pas d'ailleurs, en prenant avec vous cette liberté, qu'à propos d'une autre épître aussi cavalière, vous me reprochâtes de ne pas donner à mon badinage plus de publici-

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

perium. Triumphalis et censorius tu, sexiesque consul, ac tribunitiæ potestatis particeps, et, quod his nobilius fecisti, dum illud patri pariter et equestri ordini præstas, præfectus prætorii ejus; omniaque hæc reipublicæ: et nobis quidem qualis in castrensi contubernio.

Nec quidquam in te mutavit fortunæ amplitudo, nisi ut prodesse tantumdem posses, ut velles. Itaque quum ceteris in venerationem tui pateant omnia illa, nobis ad colendum te familiarius audacia sola superest. Hanc igitur tibi imputabis, et in nostra culpa tibi ignosces.

Perfricui faciem. Nec tamen profeci: quoniam alia via occurris ingens, et longius etiam submoves ingenii fascibus. Fulgurat in nullo unquam verius dicta vis eloquentiæ, tribunitiæ potestatis facundia. Quanto tu ore patris laudes tonas? quanto fratris amas? quantus in poetica es? O magna fecunditas animi! quemadmodum fratrem quoque imitareris, excogitasti. Sed hæc quis possit intrepidus æstimare, subiturus ingenii tui judicium, præsertim lacessitum? Neque enim similis est conditio publicantium, et nominatim tibi dicantium. Tum possem dicere: Quid ista legis, Imperator? Humili vulgo scripta sunt, agricolarum, opificum turbæ, denique studiorum otiosis. Quid te judicem facis? quum hanc operam con-

té, ne fut-ce que pour montrer au monde entier combien l'égalité respirait à l'aise sous votre empire. Triomphateur, censeur, six fois consul, admis au partage de la puissance tribunitienne, et par une condescendance plus noble encore pour un père et pour l'ordre équestre, préfet de son prétoire; lorsque vous êtes tout cela pour la république, vous restez avec nous ce que vous étiez sous la tente et au milieu des camps. Une si haute fortune n'a produit en vous qu'un seul changement, c'est que vous pouvez faire tout le bien que vous voulez: aussi lorsque tous ces motifs augmentent dans les autres la vénération qu'ils vous portent, ne nous reste-t-il plus d'autre moyen pour vous témoigner la nôtre, qu'une hardiesse familière. Vous ne l'imputerez qu'à vous, et c'est à vous-même que vous aurez à vous pardonner notre propre faute.

Mon front a dépouillé toute pudeur. Mais je n'y ai rien gagné. Je vous vois reparaître sous un autre aspect plus grand encore, et écarter la foule au loin avec les faisceaux du génie. Jamais chez personne les éclairs d'une éloquence plus vraie ne jaillirent au forum ni de la bouche des tribuns. Comme votre voix tonne pour le panégyrique d'un père! Comme vous louez un frère avec amour! Quel essor ne prenez-vous pas en poésie! O fécondité merveilleuse de votre esprit! vous avez même trouvé le moyen d'être l'émule de votre frère. Mais quel est l'homme qui pourrait apprécier votre génie, et qui serait assez hardi pour s'exposer à en subir la sentence, surtout s'il l'a provoquée! Car autre chose est de publier un ouvrage, autre chose est de vous le dédier, à vous nommément. Grand empereur, pourquoi me lire, vous dirais-je dans le premier cas? C'est pour l'humble vulgaire, pour la multitude des agriculteurs, des artisans, pour tous les gens illettrés, que

dicerem, non eras in hoc albo. Majorem te sciebam, quam ut descensurum huc putarem. Præterea est quædam publica etiam eruditorum rejectio. Utitur illa et M. Tullius, extra omnem ingenii aleam positus, et (quod miremur) per advocatum defenditur.

.........Nec doctissimis:

Manium hæc perlegere nolo, Junium Congum volo.

Quod si hoc Lucilius, qui primus condidit styli nasum, dicendum sibi putavit, si Cicero mutuandum, præsertim quum de Republica scriberet; quanto nos causatius ab aliquo judice defendimus? Sed hæc ego mihi nunc patrocinia ademi nuncupatione: quoniam plurimum refert, sortiatur aliquis judicem, an eligat: multumqne apparatus interest inter invitatum hospitem, et oblatum. Quum apud Catonem illum ambitus hostem, et repulsis tanquam honoribus indeptis gaudentem, flagrantibus comitiis pecunias deponerent candidati, hoc se facere pro innocentia (quod in rebus humanis summum esset) profitebantur. Inde illa nobilis M. Ciceronis suspiratio: « O te felicem, M. Porci, a quo rem improbam petere nemo audet!» Quum tribunos appellaret L. Scipio Asiaticus, inter quos erat Gracchus, hoc adtestabatur, « vel inimico judici se probari posse. » Adeo summum quisque causæ suæ judicem facit quemcumque, quum eligit:

j'ai écrit : pourquoi vous faire mon juge? Vous n'étiez pas sur le rôle lorsque j'ai entrepris cette cause; je vous savais trop grand pour croire que vous voulussiez descendre jusque là; d'ailleurs, il est de droit de pouvoir récuser des juges par cela même qu'ils ont des lumières par trop supérieures. Cicéron en a usé, Cicéron qui certes n'avait rien à craindre pour legénie; et, cequi est plus étonnant, il a présenté sa récusation par un avocat qui a dit:

Je ne veux pas d'un lecteur trop habile; De Manius je crains les yeux perçans: Que Junius me lise, j'y consens.

Si Lucilius, qui le premier montra aux Romains le style railleur, a cru pouvoir s'exprimer en ces termes, et Cicéron les emprunter, même dans son Traité de la République, ne devons-nous pas, nous, avec bien plus de raison, chercher à décliner certain juge. Mais je me suis ôté ce moyen de défense, en vous nommant pour le mien par ma dédicace, parce qu'il est bien différent d'avoir choisi son juge ou de le recevoir du sort; et l'on traite autrement un convive que l'on invite et un hôte qui vient sans être invité. Lorsque les candidats, au milieu de l'incandescence des comices, déposaient de l'or dans les mains de Caton, cet ennemi de la brigue, qui était aussi heureux d'un refus que d'un honneur obtenu, ils se vantaient de le faire en preuve de la pureté de leur ambition. De là cette belle exclamation de Cicéron : « Heureux Caton, de qui personne n'oserait solliciter une injustice!» De même, lorsque Scipion l'Asiatique en appelait aux tribuns, parmi lesquels était Gracchus, il soutenait que son innocence éclaterait, même quand il aurait son ennemi pour juge. Tant il est vrai que celui qui choisit son juge se soumet à une sentence suprême : aussi ce choix aunde provocatio appellatur. Te quidem, in excelsissimo humani generis fastigio positum, summa eloquentia, summa eruditione præditum, religiose adiri etiam a salutantibus scio. Et ideo subit cura, ut quæ tibi dicantur, te digna sint. Verum et diis lacte rustici multæque gentes supplicant, et mola tantum salsa litant, qui non habent thura: nec ulli fuit vitio deos colere quoquo modo posset.

Meæ quidem temeritati accessit hoc quoque, quod levioris operæ hos tibi dedicavi libellos. Nam nec ingenii sunt capaces, quod alioquin nobis perquam mediocre erat: nec admittunt excessus aut orationes, sermonesve, aut casus mirabiles, vel eventus varios, non alia jucunda dictu, aut legentibus blanda, sterili materia. Rerum natura, hoc est, vita narratur, et hæc sordidissima sui parte, ut plurimarum rerum aut rusticis vocabulis aut externis, immo barbaris, etiam cum honoris præfatione ponendis. Præterea iter est, non trita auctoribus via, nec qua peregrinari animus exspectat. Nemo apud nos, qui idem tentaverit, nemo apud Græcos qui unus omnia ea tractaverit. Magna pars studiorum amœnitates quærimus. Quæ vero tractata ab aliis dicuntur immensæ subtilitatis, obscuris rerum tenebris premuntur. Jam omnia attingenda, quæ Græci της έγκυκλοπαιδείας vocant, et tamen ignota, aut incerta t-il le nom d'appel. Vous donc qui planez de si haut sur l'espèce humaine, vous que parent une éloquence irrésistible et une immense érudition, on ne vous approche pour vous saluer, je le sais, qu'avec un respect religieux, et l'on est jaloux de ne vous dédier que des ouvrages dignes de vous. Mais les dieux ne reçoivent de l'homme des champs que des vœux et du lait; des peuples entiers s'en tiennent là avec eux; un gâteau salé est l'unique offrande de qui n'a pas d'encens; et jamais l'indigence ne se vit reprocher un hommage indigent.

Ce qui ajoute encore à ma témérité, c'est que les volumes que je vous dédie ne supposent qu'un travail vulgaire. Point de champ ici pour le génie, d'ailleurs si médiocre en moi; point de digressions, de dialogues, de harangues, d'incidens merveilleux, d'épisodes variés, de détails agréables à conter ou à lire, dans une matière aussi aride. Je décris la nature, c'est-à-dire tout ce qui existe, et dans sa partie la moins noble, souvent en termes agrestes, exotiques, barbares même, ou tels qu'ils ne peuvent sans excuse passer avec honneur. Puis la route sur laquelle je voyage n'est ni battue, ni attrayante. Il n'est personne chez nous qui ait essayé le même sujet; et il n'est personne chez les Grecs qui seul l'ait traité tout entier. En fait d'études, le grand nombre court après l'agréable. Ce que d'autres ont traité avec une grande subtilité, languit voilé de profondes ténèbres et dans l'oubli. Enfin il me faut effleurer l'universalité des connaissances humaines, que les Grecs nomment Encyclopédie; et cependant il est des points dans l'ombre, soit qu'on les ignore, soit qu'on les ait rendus incertains à force de commentaires; en revanche, il en est de si connus du grand nombre, qu'ils sont devenus fastidieux.

ingeniis facta. Alia vero ita multis prodita, ut in fastidium sint adducta. Res ardua, vetustis novitatem dare, novis auctoritatem, obsoletis nitorem, obscuris lucem, fastiditis gratiam, dubiis fidem, omnibus vero naturam, et naturæ sua omnia. Itaque etiam non assecutis, voluisse, abunde pulchrum atque magnificum est. Equidem ita sentio, peculiarem in studiis causam eorum esse, qui, difficultatibus victis, utilitatem juvandi prætulerunt gratiæ placendi: idque jam et in aliis operibus ipse feci: et profiteor mirari me T. Livium, auctorem celeberrimum, in Historiarum suarum, quas repetit ab origine Urbis, quodam volumine sic orsum: « Satis jam sibi gloriæ quæsitum: et potuisse se desinere, ni animus inquies pasceretur opere. » Profecto enim populi gentium victoris, et romani nominis gloriæ, non suæ composuisse illa decuit. Majus meritum esset, operis amore, non animi causa perseverasse; et hoc populo romano præstitisse, non sibi.

Viginti millia rerum dignarum cura (quoniam, ut ait Domitius Piso, thesauros oportet esse, non libros), ex lectione voluminum circiter duum millium, quorum pauca admodum studiosi attingunt, propter secretum materiæ, ex exquisitis auctoribus centum, inclusimus triginta sex voluminibus, adjectis rebus plurimis, quas aut ignoraverant priores, aut postea invenerat vita. Nec du-

C'est une chose bien difficile que de rajeunir d'antiques récits, d'établir des faits nouveaux, de raviver des couleurs, de porter la lumière dans les ténèbres, de parer de grâces des objets de dédain, de prouver ce qui est douteux, de rendre à chaque chose sa nature et à la nature tout ce qui lui appartient. Dût-on même ne pas remplir cette tâche, il est très-beau et très-grand de l'avoir tentée. Je crois en effet qu'il y a dans les sciences un honneur particulier réservé à ceux qui, ayant vaincu les difficultés, sacrifient à l'avantage d'être utiles la satisfaction de plaire. J'en ai moi-même offert l'exemple dans d'autres ouvrages; et j'avoue que Tite-Live m'étonne, lorsque dans un livre de son Histoire, qu'il fait remonter jusqu'à la fondation de Rome, il débute par dire qu'il a déjà acquis assez de gloire, et qu'il pourrait poser la plume, si son âme inquiète ne trouvait dans le travail même un aliment. Certes, la gloire du peuple vainqueur des nations et celle du nom romain étaient un mobile plus noble que celle de l'auteur. N'eût-il pas été plus méritoire de continuer l'ouvrage par zèle pour cette histoire, que par intérêt pour l'historien, et de l'achever pour le peuple romain et non pour lui?

Nous avons renfermé dans trente-six livres vingt mille faits dignes de remarque, parce que, comme le dit Domitius Pison, il faut des trésors et non des volumes; et nous les avons extraits de cent auteurs choisis, et d'environ deux mille ouvrages, la plupart inconnus aux savans, à cause des matières obscures qui y sont traitées. J'y ai ajouté bien des choses inconnues aux anciens, ou dues à une civilisation postérieure. Cependant nous ne doutons pas que nous n'en ayons omis un grand nombre. Je suis homme, et des charges publiques absorbent

bitamus multa esse quæ et nos præterierint. Homines enim sumus et occupati officiis: subcisivisque temporibus ista curamus, id est, nocturnis, ne quid vestris putetis cessatum horis. Dies vobis impendimus: cum somno valetudinem computamus: vel hoc solo præmio contenti, quod dum ista (ut ait M. Varro) musinamur, pluribus horis vivimus. Profecto enim vita vigilia est.

Quibus de causis atque difficultatibus nihil auso promittere, hoc ipsum tu præstas quod ad te scribimus. Hæc fiducia operis est, hæc indicatura. Multa valde pretiosa ideo videntur, quia sunt templis dicata. Nos quidem omnes, patrem, te, fratremque diximus opere justo, temporum nostrorum historiam orsi a fine Aufidii Bassi. Ubi sit ea quæres? jam pridem peracta sancitur: et alioquin statutum erat heredi mandare, ne quid ambitioni dedisse vita judicaretur. Proinde occupantibus locum faveo: ego vero et posteris, quos scio nobiscum decertaturos, sicut ipsi fecimus cum prioribus.

Argumentum hujus stomachi mei habebis, quod in his voluminibus auctorum nomina prætexui. Est enim benignum, ut arbitror, et plenum ingenui pudoris, fateri per quos profeceris, non, ut plerique ex iis quos attigi, fecerunt. Scito enim conferentem auctores me deprehendisse a juratissimis et proximis veteres transcriptos ad verbum, neque nominatos: non illa Virgiliana virtute, ut

une partie de mon temps: je ne donne à ces travaux que les instans perdus, c'est-à-dire dérobés au sommeil, de peur que vous ne croyiez que j'aie pris du loisir aux heures qui vous sont dues. Je vous donne toutes mes journées; et je n'accorde au sommeil que ce qu'exige la santé, assez content de ce que je vis plusieurs heures de plus pendant que je veille avec les muses, comme dit Varron; car certes veiller c'est vivre.

Voilà sans doute trop de motifs, trop de difficultés pour que j'ose me promettre quelque succès; mais vous me permettez de vous écrire pour vous dédier l'ouvrage, c'est là toute ma confiance et la seule recommandation de mon travail. Bien des choses ne paraissent avoir un grand prix que parce qu'elles sont consacrées dans les temples. Au reste, vous, votre père et votre frère, nous vous avons déjà célébrés comme nous le devions, dans une histoire de notre temps, qui fait suite à celle d'Aufidius Bassus. Où est cette histoire, me direz-vous? Depuis long-temps terminée, elle attend sa sanction du temps. D'ailleurs j'ai résolu d'en confier le manuscrit à un héritier, de peur de paraître trop donner à l'ambition. Par conséquent, je ménage ceux qui ont le premier rang, et j'espère que la postérité me rendra les égards que j'ai eus pour mes devanciers.

Vous aurez une preuve de ce goût qui fait mon caractère. J'ai placé en tête de ces livres la liste des auteurs que j'ai mis à contribution : il y a, ce me semble, de l'honnêteté et beaucoup d'ingénuité et de pudeur à confesser les larcins dont nous avons profité. Les auteurs auxquels j'ai fait des emprunts ont, pour la plupart, été plus discrets; car je dois vous apprendre qu'en confrontant ces écrivains, j'ai surpris les plus renommés et les plus voisins de nous à transcrire mot à mot les anciens,

certarent; non Ciceroniana simplicitate, qui in libris de Republica, Platonis se comitem profitetur; in Consolatione filiæ: « Crantorem, inquit, sequor, » item « Panætium » de Officiis: quæ volumina ejus ediscenda, non modo in manibus quotidie habenda, nosti. Obnoxii profecto animi, et infelicis ingenii est, deprehendi in furto malle, quam mutuum reddere, quum præsertim sors fiat ex usura.

Inscriptionis apud Græcos mira felicitas: Κήριον inscripsere, quod volebant intelligi favum: alii Κέρας 'Aμαλθείας, quod Copiæ cornu, ut vel lactis gallinacei sperare possis in volumine haustum. Jam "Ia, M\s\sigma\alpha\alpha\ildot, Πανδεκίαι, Έχχειρίδιον, Λειμών, Πίναζ, Σχέδιον, inscriptiones, propter quas vadimonium deseri possit. At quum intraveris, dii deæque! quam nihil in medio invenies! Nostri crassiores, Antiquitatum, Exemplorum, Artiumque. Facetissimi Lucubrationem puto, ut qui Bibaculus erat et vocabatur. Paulo minus asserit Varro in Satyris suis Sesculissem, et Flextabula. Apud Græcos desiit nugari Diodorus, et Βιβλιοθήκης historiam suam inscripsit. Apion quidem grammaticus, hic quem Tiberius Cæsar cymbalum mundi vocabat, quum publicæ famæ tympanum potius videri posset, immortalitate donari a se scripsit, ad quos aliqua componebat. Me non pœnitet nullum festiviorem excogitasse titulum. Et ne in totum

et sans les nommer, n'imitant en cela ni le talent de Virgile, qui lutte avec ses modèles, ni la candeur de Cicéron, qui, dans ses livres de la République, convient qu'il imite Platon; et qui dit dans sa Consolation sur la mort de sa fille: « Je copie Crantor, » et dans ses Offices: « Je suis Panetius. » Cependant ces ouvrages, vous le savez, sont de ceux qu'on doit avoir sans cesse, non pas à la main, mais dans la mémoire. Certes, il est d'une âme abjecte et d'un esprit étroit d'aimer mieux être surpris dans un larcin, que de faire l'aveu d'un emprunt, lorsque surtout il faut rendre avec usure ce que l'on a dérobé.

Les Grecs sont admirables en fait de titres heureux : les uns ont intitulé leur ouvrage Kérion ou ruche, voulant faire entendre que c'était un rayon de miel; les autres Kéras Amalthéias, ou la corne d'abondance, afin de vous faire espérer d'y trouver même une gorgée de lait de poule. Arrivent ensuite les livres intitulés Ia les violettes, Mousai les muses, Pandectai les pandectes, Enchiridion le manuel, Leimon la prairie, Pinax le tableau, Schédion la tablette, tous titres qui pourraient vous faire manquer à l'assignation que vous auriez reçue. Mais une fois entrés là, dieux et déesses, quel vide! vous n'y trouvez rien. Nos Latins, plus grossiers, intitulaient leurs ouvrages: les Antiquités, les Exemples, les Arts. Les plus plaisans leur donnaient, je pense, le titre de Lucubration (Travail de nuit) comme cet auteur, qui s'appelait Bibaculus, et qui passait la nuit à boire. Varron, un peu moins plaisamment, donna à deux de ses satyres ceux de Sesculisses et de Flextabula, ou d'Ulysse et demi et de Tableau mobile. Diodore, chez les Grecs, dédaigna ces puérilités, et mit à son ouvrage le titre de Bibliothèque. Apion le grammairien, que Tibère appelait la

videar Græcos insectari, ex illis non velim intelligi pingendi fingendique conditoribus, quos in libellis his invenies, absoluta opera, et illa quoque quæ mirando non satiamur, pendenti titulo inscripsisse: ut, Appelles faciebat, aut Polycletus: tamquam inchoata semper arte et imperfecta, ut contra judiciorum varietates superesset artifici regressus ad veniam, velut emendaturo quidquid desideraretur, si non esset interceptus. Quare plenum verecundiæ illud est, quod omnia opera tamquam novissima inscripsere, et tamquam singulis fato adempti. Tria non amplius, ut opinor, absolute traduntur inscripta, Ille fecit, quæ suis locis reddam: quo apparuit, summam artis securitatem auctori placuisse; et ob id magna invidia fuere omnia ea.

Ego plane meis adjici posse multa confiteor; nec his solis, sed et omnibus quæ edidi: ut ob id caveam istos Homeromastigas. Ita enim verius dixerim, quoniam audio et Stoicos, et Dialecticos, Epicureos quoque (nam de grammaticis semper exspectavi) parturire adversus libellos, quos de Grammatica edidi, et subinde abortus facere jam decem annis, quum celerius etiam elephanti pariant. Ceu vero nesciam, adversus Theophrastum hominem in eloquentia tantum, ut nomen divinum inde invenerit, scrip-

Cymbale du monde, et qui pourrait paraître plutôt un mauvais tambourin, prétendait immortaliser ceux à qui il écrivait. Pour moi, je ne regrette point de n'avoir pas imaginé un titre plus piquant, et pour qu'on ne croie pas que je poursuive sans cesse les Grecs, j'imite en cela ces créateurs de la peinture et de la sculpture, qui, comme vous le verrez dans cette Histoire, inscrivaient au dessous des chefs-d'œuvre les plus parfaits, de ceux même que nous ne pouvons nous rassasier d'admirer, cette inscription d'attente : Apelle faisait, Polyctète faisait, comme s'il se fût agi d'une esquisse, d'une ébauche imparfaite, et qu'il leur restât contre la sévérité des critiques un recours pour obtenir leur pardon, dans cette promesse d'opérer les corrections désirées, à moins d'en être empêchés par la mort. Inscription pleine de modestie, qui semble faire de chaque ouvrage le dernier, et annoncer que le destin a ravi l'artiste à l'œuvre avant de l'avoir achevée. Trois seulement, je crois, portent cette inscription absolue: « Un tel l'a fait, » preuve d'une sécurité intrépide chez les auteurs, sur qui pourtant elle fit pleuvoir les traits de l'envie.

Pour moi, j'avoue qu'on peut faire de nombreuses additions à cet ouvrage comme à tout ce que j'ai publié, soit dit en passant aux Zoïles. J'entends dire que des stoïciens et des dialecticiens, et même des épicuriens (je ne dis pas des grammairiens, je m'y suis toujours attendu), sont depuis dix ans en travail pour réfuter les opuscules que j'ai publiés sur la grammaire, et ne cessent d'avorter: les éléphans sont moins longs à naître. Mais ne sais-je pas qu'une femme a écrit contre Théophraste même, ce philosophe si célèbre, à qui son éloquence a valu le nom de bouche divine, et que de là est née l'expression pro-

J.

sisse etiam feminam, et proverbium inde natum, « suspendio arborem eligendi. » Non queo mihi temperare, quominus ad hoc pertinentia ipsa censorii Catonis verba ponam: ut inde appareat, etiam Catoni de Militari disciplina commentanti, qui sub Africano, immo vero et sub Annibale didicisset militare, et ne Africanum quidem ferre potuisset, qui imperator triumphum reportasset, paratos fuisse istos, qui obtrectatione alienæ scientiæ famam sibi aucupantur. Quid enim ait in eo volumine? « Scio ego quæ scripta sunt, si palam proferantur, multos fore qui vitilitigent: sed ii potissimum, qui veræ laudis expertes sunt. Eorum ego orationes sino præterfluere. » Nec Plancus illepide, quum diceretur Asinius Pollio orationes in eum parare, quæ ab ipso aut liberis post mortem Planci ederentur, ne respondere posset : « Cum mortuis non nisi larvas luctari. » Quo dicto sic repercussit illas, ut apud eruditos nihil impudentius judicetur. Ergo securi etiam contra vitilitigatores, quod Cato eleganter ex vitiis et litigatoribus composuit (quid enim illi aliud quam litigant aut litem quærunt?) exsequemur reliqua propositi. Quia occupationibus tuis publico bono parcendum erat, quid singulis contineretur libris huic epistolæ subjunxi: summaque cura, ne legendos eos haberes, operam dedi. Tu per hoc et aliis præstabis ne perlegant: sed ut quisque desideraverit aliquid, id tantum quærat, et sciat quo loco inveniat. Hoc ante me fecit in litteris nostris Valerius Soranus, in libris quos Ἐποπθίδων inscripsit. Vale.

verbiale: c'est choisir un arbre pour se pendre? Je ne puis me dispenser de citer ici les paroles de Caton le Censeur, qui ont rapport à ce sujet, afin qu'on sache que ce grand homme, qui apprit l'art de la guerre sous Scipion l'Africain et sous Annibal, qui ne pouvait souffrir Scipion même pour rival, qui eut le titre d'imperator, et obtint les honneurs du triomphe, eut pour détracteurs de son Commentaire sur la discipline militaire, ces gens qui se font une réputation aux dépens de celle d'autrui. Voici ce qu'il dit dans cet ouvrage : « Je sais que cet écrit, s'il est mis au jour, sera en butte à bien des critiques vétilleuses, surtout de la part de ceux qui ignorent la vraie gloire; mais je laisserai passer leurs discours. » Plancus a dit aussi un mot piquant, lorsqu'apprenant qu'Asinius Pollion travaillait à faire contre lui des déclamations qui ne devaient être publiées par lui ou par ses enfans qu'après la mort de Plancus, afin qu'il ne pût les réfuter, il répondit, « qu'il n'y avait que les larves qui luttaient avec les morts. » Par ce mot il a si bien réfuté ces invectives, qu'aux yeux des savans, les discours de Plancus ont passé pour des modèles d'impudence. Ainsi à couvert des traits que lancent ces vitilitigateurs, mot que Caton a formé de vitium et de litigator; car que cherchent-ils, sinon matière à litige? achevons ce que je voulais dire. Comme le bien public me fait une loi de ménager votre temps, j'ai joint à ma lettre la table de ce que contient chaque livre, et par ce dernier soin je vous épargne la peine de les lire tous. Le reste des lecteurs vous devra le même avantage; de manière que chacun pourra chercher seulement ce qu'il veut lire, et saura où le trouver. Valerius Soranus a fait de même avant moi dans les livres qu'il a intitulés les Époptides. Adieu.

2.

C. PLINII SECUNDI HISTORIARUM MUNDI

ELENCHOS

QUI ET LIBER PRIMUS.

LIBRO II

Continetur de Mundo et Elementis.

- I. An finitus sit mundus, et an unus.
- II. De forma ejus.
- III. De motu. Cur mundus dicatur.
- IV. De elementis, et planetis.
 - V. De Deo.
- VI. De siderum errantium natura.
- VII. De Lunæ et Solis defectibus.
- VIII. De magnitudine siderum.
 - IX. Quæ quis invenerit in observatione cœlesti.
 - X. Quando recurrant Solis ac Lunæ defectus.
- XI. De Lunæ motu.
 - XII. Errantium motus, et luminum canonica.

HISTOIRE NATURELLE

INDEX

QUI SERT AUSSI DE LIVRE PREMIER.

LIVRE II.

Le Monde et les Élémens.

- I. LE monde est-il fini? est-il un?
- II. Sa forme.
- III. Son mouvement; et pourquoi le nom de monde.
- IV. Des élémens et des planètes.
 - V. Dieu.
- VI. Des planètes : leur nature.
- VII. Éclipses de lune et de soleil.
- VIII. Grandeur des étoiles.
 - IX. Découvertes astronomiques : part de chaque observateur dans la science.
 - X. Retour des éclipses de lune et de soleil.
 - XI. Mouvement de la lune.
- XII. Mouvemens des planètes : lois de leur lumière.

- XIII. Quare eadem altiora, alias propiora videantur.
- XIV. Cur motus dissimiles eadem habeant.
 - XV. Catholica siderum errantium.
- XVI. Quæ ratio colores eorum mutet.
- XVII. Solis motus, et dierum inæqualitatis ratio.
- XVIII. Quare fulmina Jovi assignentur.
 - XIX. Intervalla siderum.
 - XX. De sideribus, Musica.
 - XXI. De mundo, Geometrica.
- XXII. De repentinis sideribus, seu cometis.
- XXIII. Natura, et situs, et genera eorum.
- XXIV. Hipparchea, de sideribus.
 - XXV. De cœlestibus prodigiis, per exempla historica. Faces, lampades, bolides.
- XXVI. Trabes cœlestes, chasma cœli.
- XXVII. De cœli coloribus, et flamma cœlesti.
- XXVIII. De coronis cœlestibus.
 - XXIX. De circulis repentinis.
 - XXX. Solis defectus longiores.
 - XXXI. Plures Soles.
 - XXXII. Plures Lunæ.
- XXXIII. Dierum lux noctibus.

- XIII. Cause de la variation de leurs distances.
- XIV. Cause de la dissemblance de leurs mouvemens.
 - XV. Généralités sur les planètes.
- XVI. Lois selon lesquelles varie la couleur des planètes.
- XVII. Mouvement du soleil; raison de l'inégalité des jours.
- XVIII. Pourquoi on met la foudre aux mains de Jupiter.
 - XIX. Intervalles des étoiles.
 - XX. Harmonie des astres.
 - XXI. Dimensions du monde.
- XXII. Des étoiles qui paraissent instantanément, ou comètes.
- XXIII. Leur nature, leur situation, leurs espèces.
- XXIV. Idées d'Hipparque sur les astres.
- XXV. Prodiges dont le ciel a été le théâtre; exemples historiques. Flambeaux, lampes, bolides.
- XXVI. Poutres célestes; crevasse céleste.
- XXVII. Couleurs célestes; feu céleste.
- XXVIII. Couronnes célestes.
 - XXIX. Cercles qui se montrent subitement.
 - XXX. Longues éclipses de soleil.
 - XXXI. Pluralité de soleils.
- XXXII. Pluralité de lunes.
- XXXIII. Lumière nocturne, brillante comme celle du jour.

XXXIV. Clypei ardentes.

XXXV. Ostentum cœli semel notatum.

XXXVI. De discursu stellarum.

XXXVII. De stellis quæ Castores vocantur.

XXXVIII. De aere; et quare lapidibus pluat.

XXXIX. De statis tempestatibus.

XL. De Caniculæ ortu.

XLI. Vis temporum anni stata.

XLII. De incertis tempestatibus.

XLIII. De tonitribus et fulgetris.

XLIV. Ventorum origo.

XLV. Ventorum observationes diversæ.

XLVI. Ventorum genera.

XLVII. (*Ventorum tempora*).

XLVIII. Naturæ ventorum.

XLIX. Ecnephias et Typhon.

L. Turbines, presteres, vortices, et alia prodigiosa genera tempestatum.

LI. De fulminibus: quibus in terris non cadant, et quare.

LII. Genera fulgurum, et miracula.

LIII. Etrusca observatio in his, et Romana.

LIV. De fulminibus evocandis.

LV. Catholica fulgurum.

LVI. Quæ nunquam feriantur.

LVII. Lacte pluisse, sanguine, carne, ferro, lana, lateribus coctis.

XXXIV. Boucliers ardens.

XXXV. Prodige céleste qu'on n'a vu qu'une fois.

XXXVI. Étoiles volantes.

XXXVII. Des étoiles dites Castors.

XXXVIII. De l'air : pourquoi il pleut des pierres.

XXXIX. Des saisons ou des temps fixes.

XL. Du lever de la canicule.

XLI. Caractère stable de chaque saison.

XLII. Des caractères non stables du temps.

XLIII. Tonnerres et éclairs.

XLIV. Origine des vents.

XLV. Observations sur les vents.

XLVI. Espèces de vents.

XLVII. Époques des vents.

XLVIII. Nature des vents.

XLIX. Ecnéphias et Typhon.

L. Tourbillons, presters, ouragans et autres orages terribles.

LI. De la foudre : sur quels lieux elle ne tombe point, et pourquoi.

LII. Diverses classes de foudres : prodiges qui s'y rapportent.

LIII. Faits observés par les Étrusques et par les Romains.

LIV. De l'évocation de la foudre.

LV. Généralités sur la foudre.

LVI. Quels objets la foudre ne frappe-t-elle jamais.

LVII. Pluies de lait, de sang, de chair, de fer, de laine, de briques.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

- LVIII. Armorum crepitum, et tubæ sonitum de cœlo auditum.
 - LIX. De lapidibus cœlo cadentibus. Anaxagorea de his.
 - LX. Arcus coelestis.
 - LXI. Natura grandinis, nivis, pruinæ, nebulæ, roris: nubium imagines.
- LXII. Proprietates cœli in locis.
- LXIII. Natura terræ
- LXIV. De forma ejus.
- LXV. An sint antipodes.
- LXVI. Quomodo aqua terræ innexa. De navigatione maris et fluminum.
- LXVII. An circumdatus terræ Oceanus.
- LXVIII. Quæ portio terræ habitetur.
 - LXIX. Mediam esse mundi terram.
 - LXX. De obliquitate Zonarum.
 - LXXI. De inæqualitate climatum.
- LXXII. Ubi eclipses non appareant, et quare.
- LXXIII. Quæ ratio diurnæ lucis in terris.
- LXXIV. Gnomonica de eadem re.
- LXXV. Ubi, et quando nullæ umbræ.
- LXXVI. Ubi bis anno: ubi in contrarium umbræ ferantur.
- LXXVII. Ubi longissimi dies, ubi brevissimi.

- LVIII. Cliquetis d'armes et sons de la trompette entendus dans les cieux.
 - LIX. Pierres qui tombent du ciel. Opinion d'Annaxagore à ce sujet.
 - LX. Arc-en-ciel.
 - LXI. Nature de la grêle, de la neige, des glaçons, des nuages, de la rosée: des figures diverses que revêtent les nuées.
- LXII. Propriétés du ciel selon les lieux.
- LXIII. Nature de la terre.
- LXIV. Sa forme.
- LXV. Y a-t-il des antipodes?
- LXVI. Du mélange de la terre et de l'eau : navigation de la mer et des fleuves.
- LXVII. L'Océan entoure-t-il la terre?
- LXVIII. Quelles parties de la terre possèdent des habitans.
 - LXIX. Position de la terre au centre du monde.
 - -LXX. Obliquité des zones.
 - LXXI. Inégalité des climats.
- LXXII. En quels lieux les éclipses sont-elles invisibles, et pourquoi?
- LXXIII. Durée du jour sur la terre.
- LXXIV. Gnomonique.
- LXXV. Où et quand il n'y a point d'ombre.
- LXXVI Où il y a de l'ombre deux fois par an, et où l'ombre tombe en sens contraire des nôtres.
- LXXVII. Où les jours ont le moins et le plus de durée.

LXXVIII. De primo horologio.

28

LXXIX. Quomodo observentur dies.

LXXX. Differentia gentium ad rationem mundi.

LXXXI. De terræ motibus.

LXXXII. De terræ hiatibus.

LXXXIII. Signa motus futuri.

LXXXIV. Auxilia contra motus futuros.

LXXXV. Portenta terrarum semel tradita.

LXXXVI. Miracula terræ motus.

LXXXVII. Quibus locis maria recesserint.

LXXXVIII. Insularum enascentium ratio.

LXXXIX. Quæ et quibus temporibus enatæ sint.

XC. Quas terras interruperint maria.

XCI. Quæ insulæ continenti adjunctæ sint.

XCII. Quæ terræ in totum mari permutatæ.

XCIII. Quæ terræ ipsæ se sorbuerint.

XCIV. Urbes haustæ mari.

XCV. De spiraculis terrarum.

XCVI. De terris semper trementibus : et de fluctuantibus insulis.

XCVII. Quibus locis non impluat.

XCVIII. Acervata terrarum miracula.

LXXVIII. Du cadrau solaire.

LXXIX. De la manière de calculer les jours.

LXXX. Différences des races selon les diverses parties du monde.

LXXXI. Tremblemens de terre.

LXXXII. La terre entr'ouverte.

LXXXIII. Avant-coureurs des tremblemens de terre.

LXXXIV. Préservatifs contre les tremblemens de terre.

LXXXV. Tremblemens de terre de bon ou mauvais augure et dont l'histoire n'offre qu'un exemple.

LXXXVI. Circonstances merveilleuses des tremblemens de terre.

LXXXVII. D'où la mer s'est retirée.

LXXXVIII. Formation des îles nouvelles.

IXXXIX. Quelles elles sont et comment elles se sont formées.

XC. Quelles terres ont coupées les invasions de la mer.

XCI. Quelles îles ont été jointes au continent.

XCII. Quelles terres ont été totalement métamorphosées en mers.

XCIII. Quelles terres se sont abîmées spontanément.

XCIV. Villes englouties par la mer.

XCV. Soupiraux de la terre.

XCVI. Des terres qui vacillent en tout temps; des îles flottantes.

XCVII. Lieux où il ne pleut jamais.

XCVIII. Rapprochement des merveilles de diverses contrées. XCIX. Qua ratione æstus maris accedant et recedant.

C. Ubi æstus extra rationem idem faciant.

CI. Miracula maris.

CII. Quæ potentia Lunæ ad terrena, et maria;

CIII. Quæ Solis.

ClV. Quare salsum mare.

CV. Ubi altissimum mare.

CVI. Mirabilia fontium et fluminum.

CVII. Ignium et aquarum juneta miracula.

CVIII. De maltha.

CIX. De naphtha.

CX. Quæ loca semper ardeant.

CXI. Ignium per se miracula.

CXII. Terræ universæ mensura.

CXIII. Harmonica mundi ratio.

Summa: Res, et historiæ, et observationes ccccxvII.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
Sulpicio Gallo,
Tito Cæsare imperatore,
Q. Tuberone,
Tullio Tirone,
L. Pisone,
T. Livio,
Corn. Nepote,

Statio Seboso,
Cælio Antipatro,
Fabiano,
Antiate,
Muciano,
Cæcina qui de Etrusca disciplina scripsit,
Tarquitio qui item.

XCIX. Théorie du flux et du reflux.

- .C. Marées anomales.
- CI. Merveilles maritimes.
- CII. Influence de la lune sur la terre et sur la mer.
- CIII. Influence du soleil sur la terre et sur la mer.
- CIV. Cause de la salure des eaux de la mer.
 - CV. Lieux où la mer atteint sa plus grande profondeur.
- CVI. Merveilles des sources et des fleuves.
- CVII. Merveilles produites par la coopération du feu et de l'eau.
 - CVIII. Le malthe.
 - CIX. Le naphthe.
 - CX. Lieux qui brûlent toujours.
 - CXI. Merveilles du feu considéré en lui-même.
 - CXII. Mesure générale de la terre.
 - CXIII. Harmonie de l'univers.

Total: Faits, récits et observations, 417.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron (M.),
Sulpicius Gallus,
Titus César,
Tubéron (Q.),
Tullius Tiron,
Pison (L.),
Tite-Live,
Cornelius Nepos,

Sébose (Stace), Antipater (Cælius), Fabianus,

Fabianus Antias, Mucien,

Cécina, Science des Étrus-

ques,

Tarquitius, it.,

Julio Aquila qui de Etrusca disciplina scripsit, Sergio Paulo.

EXTERNIS

Platone,
Hipparcho,
Timæo,
Sosigene,
Petosiri,
Necepso,
Pythagoricis,
Posidonio,

Anaximandro, Epigene gnomonico,

Euclide, Cœrano philosopho, Eudoxo, Democrito,

Critodemo, Thrasyllo,

Serapione, Dicæarcho, Archimede,

Onesicrito, Eratosthene,

Pythea, Herodoto, Aristotele, Ctesia,

Artemidoro Ephesio, Isidoro Characeno,

Theopompo.

LIBRO III

Continentur situs, gentes, maria, oppida, portus, montes, flumina, mensuræ, populi qui sunt aut fuerunt.

- I. (*Europæ in universum fines ac sinus præmittuntur:
- II. Tum Hispaniæ totius*):
- III. Bæticæ.
- IV. Hispaniæ citerioris:
 - V. Narbonensis provinciæ:

Julius Aquila, Science des Eudoxe,

Étrusques, Démocrite, Sergius Paulus.

2º ÉTRANGÈRES

Platon,

Hipparque, Timée,

Sosigène, Petosiris,

Necepsos, Pythagoriciens (les),

Posidonius, Anaximandre,

Epigène le Gnomonique,

Euclide,

Céranus le philosophe,

Critodème,

Thrasylle, Sérapion,

Dicéarque,

Archimède,

Onésicrite, Eratosthène,

Pythéas, Hérodote,

Aristote, Ctésias,

Artémidore d'Éphèse,

Isidore de Charax,

Théopompe.

LIVRE III.

Positions, races, mers, villes, ports, monts, fleuves, mesures et peuples divers, les uns encore existans, les autres qui ont disparu du globe.

- I. (*Europe : ses limites; ses grands golfes.
- II. Espagne: limites, grands golfes*).
- III. Bétique.
- IV. Espagne citérieure.
 - V. Narbonaise.

3

VI. Italiæ:

VII. (*Nona Italiæ regio:

VIII. Septima Italiæ regio:

IX. Prima Italiæ regio*), Tiberis, Roma.

X. (*Tertia Italiæ regio*):

XI. Insularum LXIV. In his, Balearium:

XII. Corsicæ:

XIII. Sardiniæ:

XIV. Siciliæ.

XV. (*Magna Græcia*) a Locris.

XVI. (*Secunda Italiæ regio.

XVII. Quarta Italiæ regio.

XVIII. Quinta Italiæ regio.

XIX. Sexta Italiæ regio.

XX. Octava Italiæ regio*): de Pado.

XXI. (*Undecima Italiæ regio*) : Italia trans Padum :

XXII. (*Decima Italiæ regio*):

XXIII. Istriæ situs et populi:

XXIV. Alpium, et gentium Alpinarum:

XXV. Liburniæ, et Illyrici:

XXVI. Dalmatiæ.

XXVII. Noricorum:

XXVIII. Pannoniæ:

XXIX. Mœsiæ:

XXX. Insularum Ionii et Adriatici maris.

Summa: Oppida et gentes.....

- VI. Italie.
- VII. (*Sa neuvième région.
- VIII. Sa septième région.
 - IX. Sa première région*): le Tibre, Rome.
 - X. (*Troisième région de l'Italie*).
 - XI. Soixante-quatre îles, et particulièrement les Baléares.
 - XII. La Corse.
- XIII. La Sardaigne.
- XIV. La Sicile.
 - XV. (*La Grande Grèce*), depuis Locres.
- XVI. (*Deuxième région de l'Italie.
- XVII. Quatrième région de l'Italie.
- XVIII. Cinquième région de l'Italie.
 - XIX. Sixième région.
 - XX. Huitième région de l'Italie*): du Pô.
 - XXI. (*Onzième région de l'Italie*) : Italie Transpadane.
- XXII. (*Dixième région de l'Italie*).
- XXIII. L'Istrie: sa position; peuples qui l'habitent.
- XXIV. Les Alpes: nations alpines.
 - XXV. La Liburnie, l'Illyrique.
- XXVI. La Dalmatie.
- XXVII. Les Noriques.
- XXVIII. La Pannonie.
 - XXIX. La Mésie.
 - XXX. Iles de la mer Ionienne et de l'Adriatique.

Totaux : A. Villes et peuples.....

3.

Flumina clara.....

Montes clari....

Insulæ.....

36

Quæ intercidere oppida aut gentes.....

Res, et historiæ, et observationes cccxxvi.

EX AUCTORIBUS

Turannio Gracile, Corn. Nepote, T. Livio, Catone censorio, M. Agrippa, M. Varrone, Divo Augusto, Varrone Atacino, Antiate, Hygino, L. Vetere, Mela Pomponio, Curione patre, Cœlio, Arruntio. Seboso, Licinio Muciano, Fabricio Tusco, L. Atteio Capitone, Verrio Flacco, L. Pisone, Gelliano, Valeriano.

EXTERNIS

Artemidoro,
Alexandro Polyhistore,
Thucydide,
Theophrasto,
Isidoro,
Theopompo,
Metrodoro Scepsio,
Callicrate,
Xenophonte Lampsaceno,
Diodoro Syracusano,
Nymphodoro,
Calliphane,
Timagene.

Fleuves connus.....
Montagnes célèbres.....
Iles.....
Villes ou peuples qui ne sont plus.....

B. Faits, récits, observations, 326.

SOURCES

IO NATIONALES

Turannius Gracilis. Cornelius Nepos, Tite-Live, Caton le censeur, Agrippa (M.), Varron (M.), Auguste, Varron d'Atax, Antias, Hygin, L. Vetus, Pomponius Mela, Curion le père, Celius, Arruntius, Sébose, Mucien, Fabricius Tuscus, Capiton (L. Atteius),

Verrius Flaccus, Pison (L.), Gellien, Valérien.

2º ÉTRANGÈRES

Artémidore,
Alexandre Polyhistor,
Thucydide,
Théophraste,
Isidore,
Théopompe,
Métrodore de Scepsos,
Callicrate,
Xénophon de Lampsaque,
Diodore de Syracuse,
Nymphodore,
Calliphane,
Timagène.

LIBRO IV

Continentur situs, gentes, maria, oppida, portus, montes, flumina, mensuræ, populi qui sunt aut fuerunt

- I. Epiri.
- II. (*Acarnaniæ.
- III. Ætoliæ.
- IV. Locridis, et Phocidis.
 - V. Peloponesi*).
- VI. Achaiæ.
- VII. (*Messeniæ.
- VIII. Laconiæ.
 - IX. Argolidis.
 - X. Arcadiæ*).
 - XI. Atticæ.
- XII. (*Bœotiæ.
- XIII. Doridis.
- XIV. Phthiotidis*).
 - XV. Thessaliæ.
- XVI. Magnesiæ:
- XVII. Macedoniæ:
- XVIII. Thraciæ: (*Ægæi maris*):
 - XIX. Insularum ante eas terras: inter quas,
 - XX. Cretæ.
 - XXI. EubϾ.
 - XXII. Cycladum.
- XXIII. Sporadum.

LIVRE IV.

Positions, races, mers, villes, ports, monts, fleuves, mesures, peuples ou actuellement existans ou qui ont cessé d'exister dans

- I. L'ÉPIRE.
- II. (*L'Acarnanie.
- III. L'Étolie.
- IV. La Locride et la Phocide.
- V. Le Péloponèse*).
- VI. L'Achaïe.
- VII. (*La Messénie.
- VIII. La Laconie.
 - IX. L'Argolide.
 - X. L'Arcadie*).
 - XI. L'Attique.
 - XII. (*La Béotie.
- XIII. La Doride.
- XIV. La Phthiotide*).
- XV. La Thessalie.
- XVI. La Magnésie.
- XVII. La Macédoine.
- XVIII. La Thrace; (*la mer Égée*).
 - XIX. Les îles qui bordent ces contrées, et avec elles
 - XX. La Crète.
 - XXI. L'Eubée.
- XXII. Les Cyclades.
- XXIII. Les Sporades.

XXIV. Hellesponti, Mæotidis.

XXV. Daciæ, Sarmatiæ.

XXVI. Scythiæ.

40

XXVII. Insularum Ponti: (*Insularum Oceani Septentrionalis*).

XXVIII. Germaniæ.

XXIX. Insularum in Gallico Oceano xcvi: quas inter,

XXX. Britanniæ.

XXXI. Belgicæ Galliæ:

XXXII. Lugdunensis Galliæ:

XXXIII. Aquitanicæ Galliæ:

XXXIV. Citerioris Hispaniæ, ab Oceano Gallico.

XXXV. Lusitaniæ:

XXXVI. Insularum in mari Atlantico.

XXXVII. Universæ Europæ mensura.

Summa: Oppida, et gentes....

Flumina clara....

Montium clari....

Insulæ....

Quæ intercidere oppida, aut gentes....

Res, historiæ, et observationes....

EX AUCTORIBUS

Varrone (M.), Catone (*M. Porcio*) cen- Varrone Atacino, sorio, M. Agrippa,

Divo Augusto, Corn. Nepote, Hygino,

XXIV. L'Hellespont : le lac Méotide.

XXV. La Dacie, la Sarmatie.

XXVI. La Scythie.

XXVII. Les îles du Pont : (*les îles de l'océan Septentrional*).

XXVIII. La Germanie.

XXIX. Les quatre-vingt-seize îles de l'océan Gaulois, entre autres

XXX. La Bretagne.

XXXI. La Gaule Belgique.

XXXII. La Gaule Lyonnaise.

XXXIII. La Gaule Aquitanique.

XXXIV. L'Espagne Citérieure, le long de l'océan Gaulois.

XXXV. La Lusitanie.

XXXVI. Les îles de la mer Atlantique.

XXXVII. Mesure générale de l'Europe.

Totaux: A. Villes et peuples....

Fleuves connus....

Montagnes célèbres....

Iles....

Villes ou peuples qui ne sont plus....

B. Faits, récits, observations....

SOURCES

1º NATIONALES

Varron (M.),

Auguste,

Caton le censeur,

Varron d'Atax, Cornelius Nepos,

Agrippa (M.),

Hygin,

L. Vetere, Myrsilo, Pomponio Mela, Alexandro Polyhistore, Licinio Muciano, Thucydide, Fabricio Tusco, Dosiade, Atteio Capitone, Atteio Philologo. Dionysio,

EXTERNIS

42

Polybio, Hecatæo. Hellanico. Damaste, Eudoxo, Dicæarcho, Timosthene, Eratosthene, Ephoro, Cratete grammatico, Serapione Antiochense, Callimacho. Artemidoro, Apollodoro, Agathocle, Eumacho, Timæo Siculo,

Anaximandro, Philistide Mallote, Aristide. Callidemo. Menæchmo, Aglosthene, Anticlide, Heraclide. Philemone. Xenophonte, Pythea, Isidoro, Philonide, Xenagora, Astynomo, Staphylo, Aristocrito, Metrodoro,

LIBRO V

Cleobulo. Posidonio.

Continentur situs, gentes, maria, oppida, portus, montes, flumina, mensuræ, populi qui sunt aut fuerunt.

- I. MAURITANIARUM:
- II. Numidiæ:

L. Vetus,
Pomponius Mela,
Mucien (Licinius),
Fabricius Tuscus,
Atteius Capiton,
Atteius le philologue.

2° ÉTRANGÈRES

Polybe, Hécatée, Hellanicus, Damaste, Eudoxe, Dicéarque, Timosthène, Eratosthène, Ephore, Cratès le grammairien, Sérapion d'Antioche, Callimaque, Artémidore, Apollodore, Agathocle, Eumaque, Timée de Sicile.

Myrsile,
Alexandre Polyhistor,
Thucydide,
Dosiade,
Anaximandre,
Philistide de Malles,

Denys, Aristide, Callidème, Ménechme, Aglosthène, Anticlide, Héraclide. Philémon, Xénophon, Pythéas, Isidore, Philonide, Xénagore, Astynome, Staphyle, Aristocrite, Métrodore, Cléobule, Posidonius.

LIVEE V.

Positions, races, mers, villes, ports, monts, fleuves, mesures, peuples ou actuellement existans ou qui ont cessé d'exister dans

- I. Les Mauritanies.
- II. La Numidie.

```
44
            C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.
         III. Africæ:
         IV. Syrtium:
          V. Cyrenaicæ:
         VI. (*Libyæ Mareotidis*):
        VII. Insularum circa Africam:
       VIII. Aversorum Africæ:
         IX. Ægypti et Thebaidis:
          X. Nili:
         XI. (*Urbium in Ægypto*):
        XII. Arabiæ, quæ est ad mare Ægyptium:
       XIII. Syriæ:
       XIV. Idumææ, Palæstinæ, Samariæ:
        XV. Judææ:
       XVI. (*Decapoleos*):
      XVII. Phœnices:
      XVIII. Syriæ Antiochiæ:
       XIX. (*Reliquæ Syriæ*):
        XX. Euphratis:
       XXI. (*Syriæ ad Euphratem*):
      XXII. Ciliciæ, et adjunctæ gentes.
    XXIII. Isauricæ, et Homonadum.
      XXIV. Pisidiæ.
      XXV. Lycaoniæ:
      XXVI. Pamphyliæ.
```

XXVII. Tauri montis:

XXVIII. Lyciæ: XXIX. Cariæ: XXX. (*Lydiæ*): III. L'Afrique.

IV. Les Syrtes.

V. La Cyrénaïque.

VI. (*La Lybie Maréotide*).

VII. Les îles d'autour de l'Afrique.

VIII. Les pays de l'autre côté de l'Afrique.

IX. L'Égypte et la Thébaïde.

X. Le Nil.

XI. (*Les villes de l'Égypte*).

XII. Les côtes de l'Arabie situées le long de la mer d'Égypte.

XIII. La Syrie.

XIV. L'Idumée, la Palestine, la Samarie.

XV. La Judée.

XVI. (*La Décapole*):

XVII. La Phénicie.

XVIII. La Syrie Antiochienne.

XIX. (*Le reste de la Syrie*).

XX. L'Euphrate.

XXI. (*Les parties de la Syrie voisines de l'Euphrate*).

XXII. La Cilicie et ses annexes.

XXIII. L'Isaurie: les Homonades.

XXIV. La Pisidie.

XXV. La Lycaonie.

XXVI. La Pamphylie.

XXVII. Le mont Taurus.

XXVIII. La Lycie.

XXIX, La Carie.

XXX. (*La Lydie*).

XXXI. Ioniæ:

46

XXXII. Æolidis:

XXXIII. Troadis, et adjunctæ gentes:

XXXIV. Insularum ante Asiam ccxII: in his

XXXV. Cypri,

XXXVI. Rhodi,

XXXVII. Sami,

XXXVIII. Chii,

XXXIX. Lesbi,

XL. Hellespontus, et Mysia.

XLI. Phrygia.

XLII. Galatia, et adjunctæ gentes.

XLIII. Bithynia.

XLIV. (*Insulæ in Propontide*).

Summa: Oppida et gentes....

Flumina clara....

Montium clari....

Insulæ, cxvII.

Quæ intercidere oppida aut gentes....

Res, historiæ, et observationes....

EX AUCTORIBUS

Agrippa, Suetonio Paulino, M. Varrone, Varrone Atacino, Corn. Nepote, Hygino, L. Vetere, Mela, Domitio Corbulone, Licinio Muciano, XXXI. L'Ionie.

XXXII. L'Éolide.

XXXIII. La Troade et ses annexes.

XXXIV. Les deux cent douze îles en face de l'Asie, notamment

XXXV. Cypre.

XXXVI. Rhodes.

XXXVII. Samos.

XXXVIII. Chio.

XXXIX, Lesbos.

XL. L'Hellespont, la Mysie.

XLI. La Phrygie.

XLII. La Galatie et ses annexes.

XLIII. La Bithynie.

XLIV. (*Les îles de la Propontide*).

Totaux: A. Villes, peuples....

Rivières connues....

Montagnes célèbres....

Iles, 117.

Villes et peuples anciens....

B. Faits, récits, observations....

SOURCES

IO NATIONALES

Agrippa, Hygin, Suétone Paulin, L. Vetus,

Varron (M.), Mela,

Varron d'Atax, Corbulon (Domitius),

Cornelius Nepos, Mucien,

Cl. Cæsare, Arruntio, Livio filio, Seboso,

48

Actis triumphorum.

EXTERNIS

Juba rege, Hecatæo, Hellanicò, Damaste, Dicæarcho, Bætone, Timosthene. Philonide, Xenagora, Astynomo, Staphylo, Aristotele, Dionysio, Aristocrito, Ephoro, Eratosthene, Hipparcho, Panætio, Serapione, Antiocheno,

Callimacho, Agathocle, Polybio,

Timæo mathematico,

Herodoto, Myrsilo,

Alexandro Polyhistore,

Metrodoro,

Posidonio qui Περίπλουν aut

Περιήγησιν,

Sotade, Periandro,

Aristarcho Sicyonio,

Eudoxo, Antigene, Callicrate,

Xenophonte Lampsaceno,

Diodoro Syracusano,

Hannone,
Himilcone,
Nymphodoro,
Calliphane,
Artemidoro,
Megasthene,
Isidoro,
Cleobulo,
Aristocreonte.

Claude (l'empereur), Arruntius, Livius le fils, Sébose,

Actes des Triomphes.

2° ÉTRANGÈRES

Juba (le roi), Hécatée, Hellanicus, Damaste, Dicéarque, Béton, Timosthène, Philonide, Xénagore, Astynome, Staphyle, Aristote, Denys, Aristocrite, Ephore, Eratosthène, Hipparque,

Sérapion d'Antioche,

ī.

Panèce,

Callimaque, Agathocle, Polybe, Timée le mat

Timée le mathématicien,

Hérodote, Myrsile,

Alexandre Polyhistor,

Métrodore,

Posidonius, l'auteur du Pé-

riple ou Périégèse.

Sotade, Périandre,

Aristarque de Sicyone,

Eudoxe, Antigène, Callicrate,

Hannon,

Xénophon de Lampsaque,

Diodore de Syracuse,

Himilcon,
Nymphodore,
Calliphane,
Artémidore,
Mégasthène,
Isidore,
Cléobule,
Aristocréon.

LIBRO VI

Continentur situs, gentes, maria, oppida, portus, montes, flumina, mensuræ, populi qui sunt aut fuerunt.

- I. Ponti et Maryandinorum:
- II. Paphlagonum:
- III. Cappadocum:
- IV. Themiscyrena regio, et in ea gentes.
- V. Regio Colica, et gentes Achæorum, et ceteræ eodem tractu gentes.
- VI. Bosporus Cimmerius,
- VII. Mæotis, et gentes circa Mæotim.
- VIII. (*Cappadociæ situs*).
 - IX. Armenia major, et minor.
 - X. Cyrus fluvius, et Araxes.
 - XI. Albania, Iberia, et junctæ gentes.
- XII. Portæ Caucasiæ:
- XIII. Insulæ in Ponto.
- XIV. Gentes a Scythico Oceano.
- XV. Caspium et Hyrcanium mare.
- XVI. Adiabene.
- XVII. Media, et Portæ Caspiæ.
- XVIII. Gentes circa Hyrcanium mare.
 - XIX. Scytharum gentes et situs ab Oceano Eoo.
 - XX. Seres.

LIVRE VI.

Positions, races, mers, villes, ports, monts, rivières, mesures, peuples anciens et modernes compris dans

- I. LE Pont et le pays des Maryandines.
- II. La Paphlagonie.
- III. La Cappadoce.
- IV. Le pays de Thémiscyre et ses habitans.
 - V. La Colique, les Achéens et autres peuplades de ces parages.
- VI. Le Bosphore Cimmérien.
- VII. Le Palus-Méotide, et nations circonvoisines.
- VIII. Position de la Cappadoce.
 - IX. La petite et la grande Arménie.
 - X. Le Cyrus et l'Araxe.
 - XI. L'Albanie, l'Ibérie: nations voisines.
- XII. Portes Caucasiennes.
- XIII. Iles du Pont.
- XIV. Nations voisines de l'Océan scythique.
- XV. Mers Caspienne et Hyrcanienne.
- XVI. Adiabène.
- XVII. Médie et portes Caspiennes.
- XVIII. Nations rangées autour de la mer Hyrcanienne.
 - XIX. Peuplades scythes le long de l'Océan oriental : leur position géographique.
 - XX. Les Sères.

4.

XXI. Indi.

XXII. Ganges.

XXIII. Indus.

XXIV. Taprobane.

XXV. Ariani et junctæ gentes.

XXVI. Navigationes in Indiam.

XXVII. Carmania.

XXVIII. Sinus Persicus, et Arabicus.

XXIX. Parthorum regna.

XXX. Mesopotamia.

XXXI. Tigris.

XXXII. Arabia.

XXXIII. Sinus maris Rubri.

XXXIV. Troglodytice.

XXXV. Æthiopia.

XXXVI. Insulæ Æthiopici maris.

XXXVII. De insulis Fortunatis.

XXXVIII. Terræ per mensuras comparatæ.

XXXIX. Digestio terrarum in parallelos et umbras pares.

Summa: Oppida, mcxcv.

Gentes, DLXXVI.

Flumina clara, cxv.

Montes clari, xxxvIII.

Insulæ, cviii.

Quæ intercidere oppida aut gentes, xcv.

Res, historiæ, et observationes, MMCCXIV.

XXI. Les Indiens.

XXII. Le Gange.

XXIII. L'Indus.

XXIV. Taprobane.

XXV. Les Ariens, et les peuples voisins.

XXVI. Voyages par mer aux Indes.

XXVII. Carmanie.

XXVIII. Golfes Persique et Arabique.

XXIX. Empire Parthe.

XXX. Mésopotamie.

XXXI. Le Tigre.

XXXII. Arabie.

XXXIII. Golfes de la mer Rouge.

XXXIV. Troglodytique.

XXXV. Éthiopie.

XXXVI. Iles de la mer d'Éthiopie.

XXXVII. Les îles Fortunées.

XXXVIII. Dimensions comparées de diverses parties du monde.

XXXIX. Division de la terre en parallèles et en ombres égales.

Totaux: Villes, 1195.

Peuples, 576.

Rivières connues, 115.

Montagnes célèbres, 38.

Iles, 108.

Villes et peuples qui ont cessé d'exister, 95.

Faits, histoires, observations, 2214.

EX AUCTORIBUS

M. Agrippa, M. Varrone, Varrone Atacino, Corn. Nepote, Hygino, L. Vetere, Mela Pomponio, Domitio Corbulone, Licinio Muciano, Claudio Cæsare, Arruntio, Seboso, Fabricio Tusco, T. Livio. Seneca, Nigidio.

EXTERNIS

Juba rege,
Hecatæo,
Hellanico,
Damaste,
Eudoxo,
Dicæarcho,
Bætone,
Timosthene,
Patrocle,
Demodamante,

Clitarcho, Eratosthene, Alexandro Magno, Ephoro, Hipparcho, Panætio, Callimacho, Artemidoro, Apollodoro, Agathocle, Polybio, Eumacho, Timæo Siculo, Alexandro Polyhistore, Isidoro, Amometo. Metrodoro, Posidonio, Onesicrito, Nearcho, Megasthene, Diogneto, Aristocreonte, Bione, Dalione, Simonide minore, Basile, Xenophonte Lampsaceno.

SOURCES

IO NATIONALES

M. Agrippa, Varron (M.), Varron d'Atax, Cornelius Nepos, Hygin, L. Vetus, Pomponius Mela, Corbulon, Mucien, Claude (l'empereur), Arruntius, Sébose, Fabricius Tuscus, Tite-Live, Sénèque, Nigidius.

2° ÉTRANGÈRES

Juba (le roi),
Hécatée,
Hellanicus,
Damaste,
Eudoxe,
Dicéarque,
Béton,
Timosthène,
Patrocle,
Démodamas,

Clitarque, Eratosthène, Alexandre-le-Grand, Éphore, Hipparque, Panèce, Callimaque, Artémidore, Apollodore, Agathocle, Polybe, Eumaque, Timée de Sicile, Alexandre Polyhistor, Isidore, Amomète. Métrodore, Posidonius, Onésicrite. Néarque, Mégasthène, Diognète, Aristocréon, Bion, Dalion, Simonide le Jeune. Basile,

Xénophon de Lampsaque.

LIBRO VII

Continentur hominum generatio et institutio, atque inventio artium.

- I. DE homine.
- II. Gentium mirabiles figuræ.
- III. Prodigiosi partus.
- IV. De homine generando: pariendi tempora perillustria: exempla a mensibus vii ad xiii.
 - V. Signa sexus in gravidis pertinentia ante partum.
- VI. Monstruosi partus.
- VII. Excisi utero.
- VIII. Qui sint vopisci.
 - IX. De conceptu hominum et generatione.
 - X. Similitudinum exempla.
 - XI. Ad quos hominum generatio. Numerosissimæ sobolis exempla.
 - XII. Ad quos annos generatio.
- XIII. Mensium in feminis miracula,
- XIV. Quæ ratio generandi.
 - XV. Historica circa dentes. Historica circa infantes.
- XVI. Magnitudinum exempla.

LIVRE VII.

L'homme, sa naissance, son organisation : l'invention des arts.

- I. L'HOMME.
- II. Figures bizarres des races.
- III. Accouchemens merveilleux.
- IV. Génération de l'homme : durée remarquable de certaines gestations : exemples depuis sept jusqu'à treize mois.
 - V. Indication du sexe avant l'accouchement de la femme enceinte.
- VI. Accouchemens d'où résultent des monstres.
- VII. Des enfans qui ne viennent au monde qu'à l'aide de l'opération césarienne.
- VIII. Ce qu'on nomme Vopisci.
 - IX. Conception et génération de l'homme.
 - X. Ressemblances frappantes.
 - XI. Quels hommes sont aptes à la génération.

 Exemples d'enfans nombreux provenans
 d'un même accouchement.
- XII. A quel âge l'homme engendre.
- XIII. Merveilles du flux menstruel chez les femmes.
- XIV. Théorie de la génération.
- XV. Histoire des dents. Faits observés sur les enfans.
- XVI. Exemples d'extrême grandeur.

XVII. Præproperi infantes.

XVIII. Insignia corporum.

XIX. Vires eximiæ.

XX. Velocitas præcipua.

XXI. Visus eximii.

XXII. Auditus miraculum.

XXIII. Patientia corporis.

XXIV. Memoria.

XXV. Vigor animi.

XXVI. Clementia et animi magnitudo.

XXVII. Rerum gestarum claritas summa.

XXVIII. Tres summæ virtutes in eodem, et innocentia summa.

XXIX. Fortitudo summa.

XXX. Ingenia præcipua.

XXXI. Qui sapientissimi.

XXXII. Præcepta vitæ utilissima.

XXXIII. De divinatione.

XXXIV. Vir optimus judicatus.

XXXV. Matronæ pudicissimæ.

XXXVI. Summæ pietatis exempla.

XXXVII. Artibus excellentes: astrologia, grammatica, medicina.

XXXVIII. Geometria, et architectura.

XXXIX. Pictura, scalptura æraria, marmoraria, eboraria, cælatura.

- XVII. Précocités.
- XVIII. Qualités corporelles possédées à un rare degré.
 - XIX. Extrême vigueur.
 - XX. Agilité remarquable.
 - XXI. Excellence de la vue.
- XXII. Ouie parfaite.
- XXIII. Force infatigable de résistance.
- XXIV. Mémoire.
 - XXV. Force de tête.
- XXVI. Clémence et grandeur d'âme.
- XXVII. Exploits héroïques.
- XXVIII. Réunion de trois hautes qualités et de la vertu chez un même personnage.
 - XXIX. Extrême courage.
 - XXX. Génies illustres.
 - XXXI. Sages fameux.
- XXXII. Préceptes les plus utiles à la vie.
- XXXIII. De la divination.
- XXXIV. L'homme que l'on déclara le plus vertueux.
 - XXXV. Noms des femmes les plus sages.
- XXXVI. Exemple des affections de la nature portées au plus haut degré.
- XXXVII. Nom des hommes les plus illustres dans les arts, en astrologie, grammaire, médecine.
- XXXVIII. Géométrie, architecture.
 - XXXIX. Peinture; gravure sur bronze, sur marbre, sur ivoire; ciselure.

- XL. Pretia hominum insignia.
- XLI. De felicitate summa.
- XLII. Raritas continuationis in familiis.
- XLIII. Varietatis exempla mirabilia.
- XLIV. Honorum exempla mirabilia.
 - XLV. Decem res in uno felicissimæ.
- XLVI. Divi Augusti adversa.
- XLVII. Quos dii felicissimos judicaverint.
- XLVIII. Quem viventem ut deum coli jusserint. Fulgur mirabile.
 - XLIX. De spatiis vitæ longissimis.
 - L. De varietate nascendi.
 - LI. In morbis exempla varia.
 - LII. De morte.
 - LIII. Qui elati revixerint.
 - LIV. Subitæ mortis exempla.
 - LV. De sepultura.
 - LVI. De Manibus : de anima.
 - LVII. Quæ quis in vita invenerit.
 - LVIII. In quibus rebus primi gentium consensus.

 De antiquis litteris.
 - LIX. Quando primum tonsores.
 - LX. Quando primum horologia.

SUMMA: Res, historiæ, et observationes, DCCXLVII.

- XI. Haut prix de quelques esclaves.
- XLI. Du plus haut point de bonheur.
- XLII. Rareté du bonheur se perpétuant dans les mêmes familles.
- XLIII. Exemples de vicissitudes remarquables.
- XLIV. Exemples peu fréquens de dignités accumulées.
- XLV. Réunion de dix élémens d'extrême bonheur chez le même individu.
- XLVI. Malheurs d'Auguste.
- XLVII. Les plus heureux des hommes selon l'oracle.
- XLVIII. Homme auquel l'oracle ordonne de rendre de son vivant les hommages divins. Éclair merveilleux.
 - XLIX. De la plus longue durée de la vie.
 - L. Différences des destinées selon l'instant de la naissance.
 - LI. Divers exemples de maladies.
 - LII. De la mort.
 - LIII. Hommes revenus de leurs funérailles.
 - LIV. Exemples de mort subite.
 - LV. De la sépulture.
 - LVI. Des mânes; de l'âme.
 - LVII. Inventions et inventeurs.
 - LVIII. Premiers objets sur lesquels les peuples ont été unanimes. Caractères antiques.
 - LIX. Quelle époque vit les premiers barbiers,
 - LX. Et les premières horloges.

Total: Faits, récits et observations, 747.

EX AUCTORIBUS

Verrio Flacco, Cn. Gellio, Licinio Muciano, Masurio Sabino, Agrippina Claudii, M. Cicerone, Asinio Pollione, Messalà, Rufo, Corn. Nepote, Virgilio, Livio, Cordo Melisso, Seboso, Corn. Celso, Maximo Valerio, Trogo, Nigidio Figulo, Pomponio Attico, Pediano Asconio, Fabiano, Catone censorio, Actis, Fabio Vestale.

EXTERNIS

Herodoto, Aristea, Bætone,

Isigono, Cratete, Agatharchide, Calliphane, Aristotele, Nymphodoro, Apollonide, Phylarcho, Damone, Megasthene, Ctesia, Taurone, Eudoxo, Onesicrito, Clitarcho, Duride, Artemidoro, Hippocrate medico, Asclepiade medico, Hesiodo. Anacreonte, Theopompo, Hellanico, Damaste, Ephoro, Epigene, Beroso, Petosiri,

Necepso,

SOURCES

IO NATIONALES

Verrius Flaccus, Cn. Gellius. Mucien, Masurius Sabinus, Agrippine (l'impératrice), Cicéron, Pollion, Messala, Rufus, Cornelius Nepos, Virgile, Tite-Live, Melissus Cordus, Sébose, Celse, Valère Maxime, Trogue, Nigidius Figulus, Pomponius Atticus, Asconius Pedianus, Fabien. Caton le censeur,

2º ÉTRANGÈRES

Hérodote, Aristée, Béton,

Actes (les),

Fabius Vestalis.

Isigone, Cratès, Agatharchide, Calliphane, Aristote, Nymphodore. Apollonide, Phylarque, Damon, Mégasthène, Ctésias, Tauron, Eudoxe, Onésicrite, Clitarque, Duris, Artémidore, Hippocrate le médecin, Asclépiade le médecin, Hésiode. Anacréon, Théopompe, Hellanicus, Damaste. Ephore, Épigène, Bérose,

Pétosiris.

Nécepsos,

Alexandro Polyhistore, Xenophonte, Callimacho, Democrito, Diyllo historico, Stratone qui contra Ephori Xenagora, Ευρήματα scripsit, Heraclide Pontico,

Asclepiade qui Τραγωδέμενα, Critodemo.

Philostephano, Hegesia, Archimacho. Thucydide, Mnesigitone, Metrodoro Scepsio, Anticlide,

LIBRO VIII

Continentur terrestrium animalium naturæ.

- I. De elephantis: de sensu eorum.
- II. Quando primum juncti.
- III. De docilitate eorum.
- IV. Mirabilia in factis eorum.
 - V. De natura ferarum ad pericula sua intelligenda.
- VI. Quando primum in Italia visi elephanti.
- VII. Pugnæ eorum.
- VIII. Quibus modis capiantur.
 - IX. Quibus domentur.
 - X. De partu eorum et reliqua natura.

Alexandre Polyhistor,

Xénophon,

Callimaque,

Démocrite,

Diylle l'historien,

Philostéphane,

Hégésias,

Archimaque,

Thucydide,

Mnésigiton,

Straton, qui a réfuté les *In*- Xénagore,

ventions d'Éphore. Métrodore de Scepsos,

Héraclide de Pont, Anticlide, Asclépiade, Chants tragiq., Critodème.

LIVRE VIII.

Animaux terrestres: leurs caractères.

- I. Les éléphans : leur instinct.
- II. Quand furent-ils attelés pour la première fois?
- III. Leur aptitude à apprendre.
- IV. Actions merveilleuses de l'éléphant.
- V. Instinct des animaux pour sentir le danger.
- VI. Quand l'Italie vit-elle les premiers éléphans?
- VII. Leurs combats.
- VIII. Manière de les prendre,
 - IX. Et de les dompter.
 - X. Du part de l'éléphant : autres particularités.

5

- XI. Ubi nascantur: discordia eorum et draconum.
- XII. De solertia animalium.
- XIII. De draconibus.
- XIV. Miræ magnitudinis serpentes.
 - XV. De scythicis animalibus: de bisontibus.
- XVI. De septemtrionalibus : alce : achli : bonaso.
- XVII. De leonibus: quomodo gignantur.
- XVIII. Quæ genera eorum.
 - XIX. Quæ propriæ naturæ.
 - XX. Quis primus leontomachiam Romæ, quis plurimos in ea leones donaverit.
 - XXI. Mirabilia in leonum factis.
- XXII. A dracone agnitus et servatus.
- XXIII. De pantheris.
- XXIV. Senatusconsultum et leges de Africanis.

 Quis primus Romæ Africanas : quis plurimas.
 - XXV. De tigribus. Quando primum Romæ visa tigris. De natura earum.
- XXVI. De camelis. Genera eorum.
- XXVII. De camelopardali. Quando primum Romæ visa.
- XXVIII. De chao: de cephis.
 - XXIX. De rhinocerote.
 - XXX. De lynce, et sphingibus. De crocotis. De cercopithecis.

XI. Leur patrie : antipathie de l'éléphant et du dragon.

XII. De l'adresse des animaux.

XIII. Des dragons.

XIV. Serpens énormes.

XV. Animaux de Scythie : les bisons.

XVI. Animaux du septentrion : l'alcès; l'achlis; le bonase.

XVII. Des lions; leur naissance.

XVIII. Leurs espèces.

XIX. Leurs caractères.

XX. Qui fit le premier combattre des lions à Rome? qui en fit paraître le plus grand nombre dans les jeux?

XXI. Actions surprenantes des lions.

XXII. Lion reconnu et sauvé par un dragon.

XXIII. Des panthères.

XXIV. Sénatus-consulte et lois sur celles de l'Afrique. Qui fit voir à Rome les premières panthères? qui en a fait voir le plus?

XXV. Tigres. Quand Rome en a vu pour la première fois. Leurs caractères.

XXVI. Du chameau : ses espèces.

XXVII. De la girafe : quand les premières parurent à Rome.

XXVIII. Du chaüs; des cèphes.

XXIX. Du rhinocéros.

XXX. Lynx; sphinx; crocotes; cercopithèques.

5.

XXXI. Indiæ terrestria animalia.

XXXII. Item Æthiopiæ. Bestia visu interficiens.

XXXIII. De basiliscis serpentibus.

XXXIV. De lupis. Unde fabula versipellis.

XXXV. Serpentium genera.

XXXVI. De ichneumone.

XXXVII. De crocodilo.

XXXVIII. De scinco.

XXXIX. De hippopotamo.

XL. Quis primus ostenderit eum Romæ, et crocodilum.

XLI. Medicinæ ab animalibus repertæ.

XLII. Prognostica periculorum ex animalibus.

XLIII. Gentes ab animalibus sublatæ.

XLIV. De hyænis.

XLV. De corocottis. De mantichoris.

XLVI. De onagris.

XLVII. De castoreo. De aquaticis, et iisdem terrestribus: de lutris.

XLVIII. De ranis rubetis.

XLIX. De vitulo marino : de fibris. De stellionibus.

L. De cervis.

LI. De chamæleonte.

LII. De reliquis colorem mutantibus: tarando, lycaone, thoe.

LIII. De hystrice.

XXXI. Animaux terrestres de l'Inde,

XXXII. Et de l'Éthiopie. Animal qui tue d'un regard.

XXXIII. Du serpent dit basilic.

XXXIV. Des loups; d'où vient le mot proverbial de versipelles.

XXXV. Diverses espèces de serpens.

XXXVI. L'ichneumon.

XXXVII. Le crocodile.

XXVIII. Le scinque.

XXXIX. L'hippopotame.

XL. Qui fit voir à Rome le premier hippopotame avec un crocodile?

XLI. Remèdes empruntés aux animaux.

XLII. Pronostics de dangers fournis par les animaux.

XLIII. Peuples détruits par des animaux.

XLIV.. L'hyène.

XLV. Les corocottes. Les mantichores.

XLVI. Les onagres.

XLVII. Le castoreum. Amphibies : la loutre.

XLVIII. La rana rubeta.

XLIX. Le veau marin : le fiber. Des stellions.

L. Des cerfs.

LI. Des caméléons.

LII. Des autres animaux qui changent de couleur : le tarande, le lycaon, le thos.

LIII. L'hystrix.

LIV. De ursis : de fetu eorum.

LV. De muribus ponticis, et Alpinis.

LVI. De herinaceis.

LVII. De leontophono: de lynce.

LVIII. Meles: sciuri.

LIX. De viperis et cochleis.

LX. De lacertis.

LXI. Canum naturæ. Exempla eorum circa dominos: qui prœliorum causa canes habuerint.

LXII. De generatione eorum.

LXIII. Contra rabiem remedia.

LXIV. Equorum natura.

LXV. De ingeniis equorum. Mirabilia quadrigarum.

LXVI. Generatio equorum.

LXVII. Vento concipientes.

LXVIII. De asinis : generatio in his.

LXIX. Mularum natura, et reliquorum jumentorum.

LXX. De bubus, et generatio corum.

LXXI. Apis in Ægypto.

LXXII. Pecorum natura, et generatio corum.

LXXIII. Genera lanæ et colorum.

LXXIV. Genera vestium.

LXXV. (*De pecorum forma, et de musmone*).

LXXVI. Caprarum natura et generatio.

LIV. Les ours : leurs petits.

LV. Les rats de Pont et des Alpes.

LVI. Les hérissons.

LVII. Le léontophone : le lynx.

LVIII. Les mèles : les écureuils.

LIX. Les vipères : les cochles.

LX. Les lézards.

LXI. Caractères du chien. Sa fidélité à son maître. Chiens qui ont combattu pour leurs maîtres.

LXII. Génération des chiens.

LXIII. Remèdes contre la rage.

LXIV. Caractères du cheval.

LXV. Son instinct. Merveilles chez les chevaux attelés au même char.

LXVI. Génération des chevaux.

LXVII. Cavales fécondées par le vent.

LXVIII. Des ânes : leur génération.

LXIX. Mules, leur caractère. Des autres bêtes de somme.

LXX. Bœufs : leur génération.

LXXI. Le bœuf Apis en Égypte.

LXXII. Les troupeaux : propagation de ces animaux.

LXXIII. Laines : diverses espèces de qualités et de couleurs.

LXXIV. Étoffes diverses.

LXXV. (*Formes des bêtes qui constituent les troupeaux : le musmon *).

LXXVI. Les chèvres : leur génération.

C. PLINII HIST. NAT, LIB. I.

LXXVII. Suum item.

72

LXXVIII. De feris subus. Quis primus vivaria bestiarum instituit.

LXXIX. De semiferis animalibus.

LXXX. De simiis.

LXXXI. De leporum generibus.

LXXXII. De nec placidis nec feris animalibus.

LXXXIII. Que quibus in locis animalia non sint.

LXXXIV. Ubi et quæ advenis tantum noceant : ubi et quæ indigenis tantum.

Summa: Res, et historiæ, et observationes, DCCLXXXVII.

EX AUCTORIBUS

Procilio,
Verrio Flacco,
L. Pisone,
Corn. Valeriano,
Catone censorio,
Fenestella,
Trogo,
Actis,
Columella,
Virgilio,
Varrone,
Lucilio,

Metello Scipione,

Muciano,

Corn. Celso, Nigidio, Trebio Nigro, Pomponio Mela, Mamilio Sura.

EXTERNIS

Juba rege, Polybio, Herodoto, Antipatro, Aristotele,

Demetrio physico,

LXXVII. Le porc.

LXXVIII. Le sanglier. De l'inventeur des parcs.

LXXIX. Des animaux demi-sauvages.

LXXX. Des singes.

LXXXI. Des diverses espèces de lièvres.

LXXXII. Animaux qu'on n'apprivoise qu'en partie.

LXXXIII. Patrie des diverses espèces animales.

LXXXIV. Lieux où certains animaux ne nuisent qu'aux étrangers; et noms de ces animaux. Animaux qui ne nuisent qu'aux naturels du pays : leur patrie.

Totaux: Faits, récits, observations, 787.

SOURCES

IO NATIONALES

Mucien, Celse, Procilius, Nigidius, Verrius Flaccus, Trebius Niger, Pison (L.), Mela. Mamilius Sura. Valérien,

Caton le Censeur,

Fenestella,

Trogue,

Actes (les), Juba, Columelle, Polybe, Virgile, Hérodote,

Varron, Antipater, Lucile, Aristote,

Metellus Scipion, Démétrius le physicien,

2º ÉTRANGÈRES

Democrito, Theophrasto, Evanthe, Agrippa qui 'Ολυμπιονίκας, Hierone rege, Attalo Philometore rege, Ctesia, Duride, Philisto, Archyta, Phylarcho, Amphilocho Athenæo, Anaxipoli Thasio, Apollodoro Lemnio, Aristophane Milesio, Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Aristandro Athenæo, Bacchio Milesio, Bione Solense,

Chærea Athenæo, Diodoro Prienæo, Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Evagone Thasio, Euphronio Athenzo, Hegesia Maroneo, Menandris Prienæo et Heracleote. Menecrate poeta, Androtione qui de agricultura scripsit, Æschrione qui de agricultura scripsit, Lysimacho qui item, Dionysio qui Magonem transtulit. Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit, Archelao rege, Nicandro.

LIBRO IX

Continentur aquatilium natura.

- I. QUARE maxima in mari animalia.
- II. Indici maris belluæ.
- III. Quæ in quoque Oceano maximæ.

Démocrite, Théophraste, Evanthe, Agrippa, Olympioniques. Hiéron (le roi), Attale Philométor (le roi), Ctésias, Duris, Philiste, Archytas, Phylarque, Amphiloque d'Athènes, Anaxipolis de Thasos, Apollodore de Lemnos, Aristophane de Milet, Antigone de Cumes, Agathocle de Chio, Apollonius de Pergame, Aristandre d'Athènes, Bacchius de Milet, Bion de Soles,

Chéréas d'Athènes, Diodore de Priène, Dion de Colophon, Épigène de Rhodes, Évagon de Thasos, Euphronius d'Athènes, Hégésias de Maronée, Ménandre de Priène, Ménandre d'Héraclée, Ménécrate le poète, Androtion l'agronome,

Eschrion l'agronome,

Lysimaque l'agronome,
Denys, traducteur de Magon.
Diophane, l'abréviateur de Denys.
Archélaüs (le roi),

LIVRE IX.

Description des animaux aquatiques.

 Pourquoi la mer nourrit les plus grands animaux.

Nicandre.

- II. Monstres de l'océan Indien.
- III. Des êtres les plus grands qu'enfante chaque mer.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

- IV. De Tritonum et Nereidum figuris. De elephantorum marinorum figuris.
- V. De balænis : de orcis.
- VI. An spirent pisces: an dormiant.
- VII. De delphinis.
- VIII. Quos amaverint.
 - IX. Quibus in locis societate cum hominibus piscentur.
 - X. Alia circa eos mira.
 - XI. De tursionibus.
 - XII. De testudinibus. Quæ genera aquatilium testudinum, et quomodo capiantur.
- XIII. Quis primus testudinem secare instituerit.
- XIV. Digestio aquatilium per species.
 - XV. Quæ pilo vestiantur, aut careant: et quomodo pariant. De vitulis marinis, sive phocis.
- XVI. Quot genera piscium.
- XVII. Qui maximi pisces.
- XVIII. Thynni, cordylæ, pelamides. Membratim ex his salsura: Melandrya, apolecti, cybia:
 - XIX. Amiæ: scombri.
 - XX. Qui non sint pisces in Ponto: qui intrent, et qui alias redeant.
 - XXI. Quare pisces extra aquam exsiliant.

- IV. Figures des Tritons et des Néréides ; figures des éléphans marins.
- V. Baleines, orques.
- VI. Les poissons respirent-ils? dorment-ils?
- VII. Des dauphins.
- VIII. Hommes qui ont été l'objet de leur amour.
 - IX. Où ils aident les hommes à pêcher.
 - X. Autres merveilles sur les dauphins.
 - XI. Des tursions.
- XII. Des tortues. Diverses espèces de tortues de mer, et manière de les prendre.
- XIII. Qui a inventé l'art de couper l'écaille de la tortue en plusieurs feuilles.
- XIV. Distribution des animaux aquatiques en espèces.
- XV. De ceux qui ont des poils ou qui n'en ont point : comment ils se reproduisent. Des veaux marins ou phoques.
- XVI. Combien il y a d'espèces de poissons.
- XVII. Quels sont les poissons les plus gros.
- XVIII. Les thons, les cordyles, les pélamides : saumure qu'on tire de certaines parties de ces poissons. Les mélandryes, les apolectes, les cybies.
 - XIX. Amies, scombres.
 - XX. Poissons qu'on ne trouve jamais dans le Pont; poissons qui y entrent et qui en reviennent.
 - XXI. Pourquoi les poissons sautent hors de l'eau.

XXII. Esse auguria ex piscibus.

XXIII. In quo genere piscium mares non sint.

XXIV. Qui calculum in capite habeant: qui lateant hieme: et qui hieme non capiantur, nisi statis diebus.

XXV. Qui æstate lateant: qui siderentur pisces.

XXVI. De mugile.

XXVII. De acipensere.

XXVIII. De lupo: de asello.

XXIX. De scaro: de mustela.

XXX. Mullorum genera: et de sargo comite.

XXXI. Mirabilia piscium pretia.

XXXII. Non ubique eadem genera placere.

XXXIII. De branchiis: de squamis.

XXXIV. Vocales, et sine branchiis pisces.

XXXV. Qui in terram exeant. Tempora capturæ.

XXXVI. Digestio piscium in figuras corporis. Rhomborum et passerum differentia. De longis piscibus.

XXXVII. De piscium pinnis, et natandi ratione.

XXXVIII. Anguillæ.

XXXIX. Murænæ.

- XXII. Augures tirés des poissons.
- XXIII. Espèces de poissons qui n'ont point de mâles.
- XXIV. Poissons qui ont des pierres dans la tête; autres qui se tiennent cachés l'hiver; autres qu'on ne prend que certains jours de l'hiver.
 - XXV. Poissons qui se cachent l'été, qui sont frappés de sidérisme.
- XXVI. Du mugil.
- XXVII. De l'acipenser.
- XXVIII. Du loup; de l'aselle.
 - XXIX. Du scare; de la mustèle.
 - XXX. Des diverses espèces de mulles; du sarge qui l'accompagne.
 - XXXI. Prix énormes de quelques poissons.
 - XXXII. Différence de goût selon les lieux en fait de poissons.
- XXXIII. Des branchies, des écailles.
- XXXIV. Poissons doués de la voix; poissons sans branchies.
- XXXV. De ceux qui viennent à terre. Instans savorables à la pêche.
- XXXVI. Classification des poissons d'après les formes du corps. Différences des rhombes et des passereaux. Des poissons longs.
- XXXVII. Nageoires et manœuvre natatoire des poissons.
- XXXVIII. Anguilles.
 - XXXIX. Murènes.

- XI. Planorum piscium genera.
- XLI. Echeneis, et veneficia ejus.
- XLII. Qui pisces colorem mutent.
- XLIII. Qui volitent extra aquam : de hirundine: de pisce qui noctibus lucet : de cornuto : de dracone marino.
- XLIV. De piscibus sanguine carentibus: qui piscium molles appellentur.
 - XLV. De sepia, de loligine, de pectunculis.
- XLVI. De polypis.
- XLVII. De navigatore polypo.
- XLVIII. (*Polyporum genera: solertia*).
 - XLIX. De navigatore nauplio.
 - L. Crusta intecti: de locustis.
 - LI. Cancrorum genera: de pinnothere, echinis, cochleis, pectinibus.
 - LII. Concharum genera.
 - LIII. Quanta luxuriæ materia sit in mari.
 - LIV. De margaritis: quomodo nascantur, et ubi.
 - LV. Quomodo inveniantur.
 - LVI. Quæ genera unionum.
 - LVII. Quæ observanda in his. Quæ natura eorum.
 - LVIII. Exempla circa eos.
 - LIX. Quando primum in usum venerint Romæ.
 - LX. Muricum naturæ, et purpurarum.

- XL. Poissons plats : leurs espèces.
- XLI. Échénéide. Enchantemens auxquels elle sert.
- XLII. Des poissons qui changent de couleur.
- XLIII. Poissons volans. L'hirondelle. Le poisson qui brille la nuit. Le poisson cornu. Le dragon marin.
- XLIV. Des poissons qui n'ont point de sang. Poissons mous.
 - XLV. La sèche; la loligo; les pétoncles.
- XLVI. Les polypes.
- XLVII. Le polype navigateur.
- XLVIII. (*Des diverses espèces de polypes : leur adresse*).
 - XLIX. Le nauplius navigateur.
 - L. Les crustacés : les langoustes.
 - LI. Diverses classes d'écrevisses : le pinnothère, le hérisson, les cochlées, les peignes.
 - LII. Des diverses espèces de coquilles.
 - LIII. Combien la mer fournit d'élémens au luxe.
 - LIV. Des perles : leur formation, leur patrie.
 - LV. De la pêche des perles.
 - LVI. Leurs diverses espèces.
 - LVII. Ce qu'on doit y examiner. Leurs caractères distinctifs.
 - LVIII. Exemples sur cette matière.
 - LIX. Origine de l'usage des perles à Rome.
 - LX. Caractères des murex et des pourpres.

ı. 6

- LXI. Quæ nationes purpuræ.
- LXII. Quomodo ex his lanæ tingantur.
- LXIII. Quando purpuræ usus Romæ: quando laticlavi, et prætextæ.
- LXIV. De conchyliatis vestibus.
 - LXV. De amethysto tingendo: de tyrio, de hysgino, de cocco.
- LXVI. De pinna et pinnothere.
- LXVII. De sensu aquatilium : torpedo, pastinaca, scolopendræ, glanis : de ariete pisce.
- LXVIII. De his quæ tertiam naturam habent animalium et fruticum. De urticis.
 - LXIX. De spongiis : quæ genera earum, et ubi nascantur : animal esse eas.
 - LXX. De caniculis.
 - LXXI. De his quæ silicea testa clauduntur. Quæ sine sensu ullo in mari. De reliquis sordium animalibus.
 - LXXII. De venenatis marinis.
- LXXIII. De morbis piscium.
- LXXIV. De generatione eorum.
 - LXXV. Qui intra se ova pariant, et animal.
- LXXVI. Quorum in partu rumpatur venter, dein coeat.
- LXXVII. Qui vulvas habeant : qui se ipsi ineant.
- LXXVIII. Quæ longissima vita piscium.

- LXI. Des diverses espèces de pourpres.
- LXII. Teinture des laines en pourpre.
- LXIII. De quelle époque date à Rome l'usage de la pourpre, du laticlave, de la prétexte.
- LXIV. Des étoffes dites conchyliées.
 - LXV. De la teinture de l'améthyste; nuances tyrienne, hysgine, écarlate.
- LXVI. La pinne et le pinnothère.
- LXVII. Sensibilité des animaux aquatiques. La torpille, la pastenague, la scolopendre, le glanis. Le belier-poisson.
- LXVIII. Des êtres qui, tenant de l'animal et du végétal, forment une troisième classe.
 Orties de mer.
 - LXIX. Éponges : leurs espèces, leur patrie. Preuves de leur animalité.
 - LXX. Canicules.
 - LXXI. Des animaux qui ont un test de silex. Des animaux marins dépourvus de toute sensibilité. Des autres animaux qui ont la vase pour demeure.
 - LXXII. Animaux marins venimeux.
- LXXIII. Maladies des poissons.
- LXXIV. Reproduction des poissons.
- LXXV. Poissons ovipares, poissons vivipares.
- LXXVI. Noms de ceux dont le ventre se rompt pendant le frai, pour se réunir ensuite;
- LXXVII. De ceux qui sont pourvus de vulve; de ceux qui se fécondent eux-mêmes.
- LXXVIII. De la plus longue vie accordée aux poissons.

6.

LXXIX. Quis primus vivaria ostrearum invenerit.

LXXX. Quis primus reliquorum piscium vivaria instituerit.

LXXXI. Quis murænarum vivaria instituerit.

LXXXII. Quis primus cochlearum vivaria instituerit.

LXXXIII. Pisces terreni.

LXXXIV. De muribus in Nilo.

LXXXV. Quomodo capiantur anthiæ pisces.

LXXXVI. De stellis marinis.

LXXXVII. De dactylorum miraculis.

LXXXVIII. De inimicitiis inter se aquatilium, et amicitiis.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes DCL.

EX AUCTORIBUS

Turranio Gracile,
Trogo,
Mæcenate,
Alfio Flavio,
Corn. Nepote,
Laberio mimographo,
Fabiano,
Fenestella,
Muciano,
Ælio Stilone,
Statio Seboso,
Melisso,
Seneca,
Cicerone,

Macro Æmilio, Messala Corvino, Trebio Nigro, Nigidio.

Aristotele,

EXTERNIS

Archelao rege,
Callimacho,
Democrito,
Theophrasto,
Thrasyllo,
Hegesidemo Cythnio,
Alexandro Polyhistore.

HISTOIRE NATURELE, LIV. I.

LXXIX. A qui l'on doit les parcs d'huîtres.

LXXX. A qui l'on doit les viviers pour tout autre poisson.

LXXXI. De l'inventeur des viviers à murènes.

LXXXII. De l'inventeur des parcs à cochlées.

LXXXIII. Poissons terrestres.

LXXXIV. Rats du Nil.

LXXXV. Pêche de santhias.

LXXXVI. Des étoiles marines.

LXXXVII. Merveilles des dactyles.

LXXXVIII. Amitiés et haines mutuelles des animaux aquatiques.

TOTAL: Faits, récits, observations, 650.

SOURCES

IO NATIONALES

Turranius Gracilis, Emilius Macer, Trogue, Messala Corvinus, Mécène, Trebius Niger,

Alfius Flavius, Nigidius.

Cornelius Nepos,
Laberius le mimographe,

20 ÉTRANGÈRES

Fabianus, Aristote, Fenestella, Archélaüs (le roi),

Mucien, Callimaque,
Stilon, Démocrite,
Sébose, Théophraste,
Mélisse, Thrasylle,

Sénèque, Hégésidème de Cythnos, Cicéron, Alexandre Polyhistor.

LIBRO X

Continentur volucrum naturæ.

- I. DE struthiocamelo.
- II. De phœnice.
- III. Aquilarum genera.
- IV. Natura earum.
- V. Quando legionum signa esse cœperint.
- VI. De aquila, quæ in rogum virginis se misit.
- VII. De vulture.
- VIII. Sanqualis avis, et immussulus.
 - IX. Accipitres: buteo.
 - X. In quibus locis societate accipitres et homines aucupentur.
 - XI. Quæ avis sola a suo genere interimatur: quæ avis singula ova pariat.
- XII. Milvi.
- XIII. Digestio avium per genera.
- XIV. Cornices: inauspicatæ aves. Quibus mensibus non sint inauspicatæ.
- XV. De corvis.
- XVI. De bubone.
- XVII. Aves quarum vita aut notitia intercidit.
- XVIII. Quæ a cauda nascantur.

LIVRE X.

Oiseaux.

- I. L'AUTRUCHE.
- II. Le phénix.
- III. Les aigles : leurs diverses espèces.
- IV. Leurs caractères distinctifs.
- V. Quand l'aigle est-il devenu l'emblême de la légion?
- VI. D'un aigle qui se précipita sur le bûcher d'une jeune fille.
- VII. Du vautour.
- VIII. Le sanqual; l'immussule.
 - IX. Les éperviers; le buteo.
 - X. Où les éperviers et les hommes se réunissent pour chasser.
 - XI. Oiseau qui ne périt que victime de sa propre race. Oiseau qui ne pond qu'un œuf.
 - XII. Milans.
- XIII. Classification des oiseaux.
- XIV. Des corneilles. Oiseaux de mauvais augure. A quelle époque l'augure cesse d'être sinistre.
- XV. Corbeaux.
- XVI. Hibou.
- XVII. Oiseaux dont la race est éteinte ou la connaissance perdue.
- XVIII. Oiseaux dont la queue sort la première.

XIX. De noctuis.

XX. De pico Martio.

XXI. De his qui uncos ungues habent.

XXII. De pavonibus.

XXIII. Quis primum pavonem cibi causa occiderit. Quis farcire instituerit.

XXIV. De gallinaceis.

XXV. Quomodo castrentur. De gallinaceo locuto.

XXVI. De ansere.

XXVII. Quis primum jecur anserinum instituit.

XXVIII. De commageno.

XXIX. Chenalopeces, chenerotes, tetraones, otides.

XXX. Grues.

XXXI. De ciconiis.

XXXII. De oloribus.

XXXIII. De avibus peregrinis quæ veniunt : coturnices, glottides, cychramus, otus.

XXXIV. Hirundines.

XXXV. De avibus nostris quæ discedunt, et quo abeant: turdi, merulæ, sturni De avibus quæ plumas amittunt in occultatione: turtur, palumbes. Sturnorum et hirundinum volatus.

XXXVI. Quæ avium perennes, quæ semestres, quæ trimestres: galguli, upupæ.

XXXVII. Memnonides.

XXXVIII. Meleagrides.

XIX. Oiseaux de nuit.

XX. Le pivert.

XXI. Des oiseaux pourvus de serres.

XXII. Paons.

XXIII. Qui servit le premier un paon sur sa table; qui les fit engraisser le premier.

XXIV. Des coqs.

XXV. Castration des coqs. D'un coq parlant.

XXVI. De l'oie.

XXVII. L'inventeur des foies d'oies.

XXVIII. Du commagène.

XXIX. Les chénalopex, les chénérotes, les tétraons, les otides.

XXX. Les grues.

XXXI. Les cigognes.

XXXII. Les cygnes.

XXXIII. Oiseaux étrangers qu'on voit en nos climats : coturnices, glottides, cychrames, ôtes.

XXXIV. Hirondelles.

XXXV. Oiseaux voyageurs de notre climat : où se rendent-ils? Turdes, merles, sturnes. Oiseaux qui muent dans la retraite; tourterelles, palombes. Vol des sturnes et de l'hirondelle.

XXXVI. Oiseaux qui restent chez nous toute l'année; oiseaux qui séjournent trois mois ou six mois : galgules, huppes.

XXXVII. Memnonides.

XXXVIII. Méléagrides.

XXXIX. Seleucides.

XL. Ibis.

XLI. Quæ quibus locis aves non sint.

XLII. De oscinum generibus, et quæ mutant colorem et vocem.

XLIII. De lusciniis.

XLIV. De melancoryphis, eritachis, phœnicuris.

XLV. OEnanthe: chlorio: merulæ: ibis.

XLVI. Tempus avium genituræ.

XLVII. Halcyones: dies earum navigabiles.

XLVIII. De reliquo aquaticarum genere.

XLIX. De solertia avium in nidis. Hirundinum opera mira. Ripariæ.

L. Acanthillis, etc.

LI. Merops. De perdicibus.

LII. De columbis.

LIII. Opera earum mirabilia, et pretia.

LIV. Differentiæ volatus, et incessus.

LV. Apodes, sive cypseli:

LVI. De pastu avium : caprimulgi : platea.

LVII. De ingeniis avium. Carduelis, taurus, anthus.

LVIII. De avibus quæ loquuntur: psittaci.

- XXXIX. Séleucides.
 - XL. Ibis.
 - XLI. Lieux où ne se trouvent jamais certains oiseaux, et quels oiseaux.
 - XLII. Diverses espèces d'oscènes. Oiseaux qui changent de couleur et de voix.
 - XLIII. Rossignols.
 - XLIV. Mélancoryphes, érithaques, phénicures.
 - XLV. Énanthes, chlorie, merles, ibis.
 - XLVI. Époques de la reproduction chez les oiseaux.
- XLVII. Alcyons: jours, d'après eux, favorables à la navigation.
- XLVIII. Des autres oiseaux aquatiques.
 - XLIX. Adresse des oiseaux dans la construction de leurs nids. Bâtisse merveilleuse des hirondelles. De celle qu'on nomme riparia.
 - L. Acanthilles, etc.
 - LI. Mérops. Des perdrix.
 - LII. Des colombes.
 - LIII. Leurs travaux merveilleux; prix auquel ils montent.
 - LIV. Différence de vol et de progression chez les oiseaux.
 - LV. Apodes ou cypsèles.
 - LVI. De la nourriture des oiseaux. Caprimulges. Platée.
 - LVII. Instinct des oiseaux : carduélis, taure, anthe.
 - LVIII. Oiseaux doués de la voix : les perroquets.

LIX. Picæ glandares.

LX. Propter corvum loquentem seditio populi romani.

LXI. Diomedeœ.

LXII. Quæ animalia nihil discant.

LXIII. De potu avium: de porphyrione.

LXIV. Hæmatopodes.

LXV. De pastu avium.

LXVI. Onocrotali.

LXVII. De peregrinis avibus: phalerides, phasianæ, Numidicæ.

LXVIII. Phænicopteri, attagenæ, phalacrocoraces, pyrrhocoraces, lagopodes.

LXIX. De novis avibus : bibiones.

LXX. De fabulosis avibus.

LXXI. Quis gallinas farcire instituerit: quique hoc primi censores vetuerint.

LXXII. Quis primus aviaria instituerit. De Æsopi patina.

LXXIII. Generatio avium : quæ præter aves ova gignant.

LXXIV. Ovorum genera, et naturæ.

LXXV. Vitia, et remedia incubantium.

LXXVI. Augustæ ex ovis augurium.

LXXVII. Quales gallinæ optimæ.

LXXVIII. Morbi earum, et remedia.

LXXIX. (*Quando aves, et quot ova pariant. Ardeolarum genera*).

- LIX. Pies glandaires.
 - LX. Sédition du peuple romain causée par le langage d'un corbeau dressé.
- LXI. Oiseaux de Diomède.
- LXII. Animaux rebelles à l'éducation.
- LXIII. Du boire chez les oiseaux : le porphyrion.
- LXIV. Hématopodes.
- LXV. Nourriture des oiseaux.
- LXVI. Les onocrotales.
- LXVII. Oiseaux étrangers; phalérides, faisans, numidiques.
- LXVIII. Phénicoptères, attagènes, phalacrocorax, pyrrhocorax, lagopodes.
 - LXIX. Nouveaux oiseaux : les bibions.
 - LXX. Oiseaux fabuleux.
 - LXXI. A qui l'on doit l'art d'engraisser les poules; édit prohibitif des censeurs à ce sujet.
- LXXII. De l'inventeur des volières. Le plat d'Ésope.
- LXXIII. Reproduction des oiseaux. Noms des autres animaux ovipares.
- LXXIV. Des diverses espèces d'œufs. Leur nature.
- LXXV. Défauts des couveuses : comment y porter remède.
- LXXVI. Augure tiré des œufs par une impératrice.
- LXXVII. Quelles sont les meilleures poules.
- LXXVIII. Leurs maladies, avec les remèdes.
 - LXXIX. (* Époques des pontes : nombre des œufs. Des diverses espèces d'ardéoles*).

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

LXXX. Quæ ova hypenemia: quæ cynosura: quomodo optime serventur ova.

LXXXI. Quæ volucrum sola animal pariat, et lacte nutriat.

LXXXII. Quæ terrestrium ova pariant. Serpentium genera.

LXXXIII. Terrestrium omnium generatio.

LXXXIV. Quæ sit animalium in uteris positio.

LXXXV. Quorum animalium origo adhuc incerta sit.

LXXXVI. De salamandris.

94

LXXXVII. Quæ nascantur ex non genitis. Quæ nata nihil gignant : in quibus neuter sexus sit.

LXXXVIII. De sensibus animalium. Tactum omnibus esse: item gustatum. Quibus visus præcipuus: quibus odoratus: quibus auditus: de talpis. An ostreis auditus.

LXXXIX. Qui ex piscibus clarissime audiant.

XC. Qui ex piscibus maxime odorentur.

XCI. Diversitas animalium in pastu.

XCII. Quæ venenis vivant.

XCIII. Quæ terra : quæ fame aut siti non intereant.

XCIV. De diversitate potus.

XCV. Quæ inter se dissideant. Amicitiam animalium esse: et affectus animalium.

- LXXX. Œufs éventés : œufs dits cynosures. Procédé pour garder les œufs.
- LXXXI. Nom du seul oiseau qui soit vivipare et qui allaite.
- LXXXII. Animaux terrestres ovipares. Diverses espèces de serpens.
- LXXXIII. Mode de reproduction de tous les animaux terrestres.
- LXXXIV. Position des animaux dans l'utérus.
 - LXXXV. Animaux dont l'origine est incertaine.
- LXXXVI. Des salamandres.
- LXXXVII. Des animaux qui doivent la naissance à des êtres qui ne l'ont point reçue. De ceux qui ne se reproduisent point. De ceux qui n'ont point de sexes.
- LXXXVIII. Sensibilité des animaux. Universalité du toucher et du goût. Quels êtres excellent soit par la vue, soit par l'odorat, soit par l'ouïe. Des taupes. Les huîtres entendent-elles?
 - LXXXIX. Quels poissons entendent le mieux.
 - XC. Chez quels poissons domine l'odorat.
 - XCI. Diversité des animaux dans le choix des alimens.
 - XCII. Nom de ceux qui vivent de poisons,
 - XCIII. Ou de terre; de ceux que la faim ou la soif ne peut faire mourir.
 - XCIV. Diversité dans le choix des liquides.
 - XCV. Antipathies des animaux. Qu'ils sont susceptibles d'amitié et d'affection.

96 C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XCVI. Exempla affectus serpentium.

XCVII. De somno animalium.

XCVIII. Quæ somnient.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, DCCXCIV.

EX AUCTORIBUS

EXTERNIS

Manilio, Corn. Valeriano, Actis, Umbricio Meliore, Masurio Sabino, Antistio Labeone, Trogo, Cremutio, M. Varrone, Macro Æmilio, Melisso, Muciano, Nepote, Fabio Pictore; T. Lucretio, Corn. Celso, Horatio, D. Eculeone, Hygino, Sasernis, Nigidio, Mamilio Sura.

Homero,
Phemonoe,
Philemone,
Bœe qui 'Ορνιθογονίαν,

Hyla de auguriis, Aristotele, Theophrasto, Callimacho, Æschylo, Hierone rege, Philometore rege, Archyta Tarentino, Amphilocho Atheniense, Anaxipoli Thasio, Apollodoro Lemnio, Aristophane Milesio, Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Aristandro Atheniense, Bacchio Milesio,

CXVI. Exemples de l'affection des serpens.

CXVII. Du sommeil des animaux.

CXVIII. Chez qui a lieu le rêve.

Total: Faits, récits, observations, 794.

SOURCES

Homère,

1º NATIONALES

2º ÉTRANGÈRES

Mamilius, Valérien, Actes (les), Umbricius Melior, Masurius Sabinus, Antistius Labeo, Trogue, Cremutius, Varron, Emilius Macer, Mélisse, Mucien, Népos, Fabius Pictor, Lucrèce, Celse, Horace, Éculéon, Hygin, Sasernes (les deux), Nigidius,

Phémonoé. Philémon, Bée, l'auteur de l'Ornithogonie. Hylas, Augures. Aristote, Théophraste, Callimaque, Eschyle, Hiéron (le roi), Philométor (le roi), Archytas de Tarente, Amphiloque d'Athènes, Anaxipolis de Thasos, Apollodore de Lemnos, Aristophane de Milet, Antigone de Cumes, Agathocle de Chio, Apollonius de Pergame, Aristandre d'Athènes, Bacchius de Milet,

Mamilius Sura.

Bione Solense,
Chærea Atheniense,
Diodoro Prienæo,
Dione Colophonio,
Democrito,
Diophane Nicæense,
Epigene Rhodio,
Evagone Thasio,
Euphronio Athenæo,
Juba,
Androtione qui de agricultura,

Eschrione
tura,

Lysimacho
tura,
Dionysio qu
stulit,
Diophane o
epitomer
Nicandro,
Onesicrito,
Phylarcho,
tura,
Hesiodo.

Eschrione qui de agricultura,
Lysimacho qui de agricultura,
Dionysio qui Magonem transtulit,
Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit,
Nicandro,
Onesicrito,
Phylarcho,
Hesiodo.

LIBRO XI

Continentur insectorum animalium genera.

- I. Subtilities in his rebus naturæ.
- II. An spirent, an habeant sanguinem.
- III. De corpore eorum.
- IV. De apibus.
 - V. Qui ordo in opere earum.
- VI. Quid sit in eo commosis, pissoceros, propolis.
- VII. Quid erithace, sive sandarace, sive cerinthos.
- VIII. Ex quibus floribus opera fiant.
 - IX. Apium studio capti.

Eschrion l'agronome, Bion de Soles, Chéréas d'Athènes, Lysimaque l'agronome, Diodore de Priène, Dion de Colophon, Démocrite, Denys, traducteur de Ma-Diophane de Nicée, gon. Épigène de Rhodes, Diophane, l'abréviateur de Évagon de Thasos, Denys. Euphronius d'Athènes, Nicandre, Juba, Onésicrite, Androtion, auteur d'un Phylarque, Traité d'agronomie. Hésiode.

LIVRE XI.

Des diverses espèces d'insectes.

- I. Extrême petitesse de la nature dans cette partie.
- II. Les insectes respirent-ils? ont-ils du sang?
- III. De leur corps.
- IV. Des abeilles.
- V. Ordre de leurs travaux.
- VI. Explication des mots commose, pissocéros, propolis.
- VII. Érithace, sandarace ou cérinthe.
- VIII. Choix de fleurs pour la confection du travail.
 - IX. Noms d'hommes épris de l'étude des abeilles.

7.

- X. Ratio operis.
- XI. De fucis.
- XII. Quæ natura mellis.
- XIII. Quæ optima mella.
- XIV. Quæ genera mellis in singulis locis.
- XV. Quomodo probentur. De erice, sive tetradice, sive sisyro.
- XVI. Quomodo apes generent.
- XVII. Quæ regiminis ratio.
- XVIII. Aliquando et lætum omen esse examinum.
 - XIX. Genera apium.
 - XX. De morbis apium.
 - XXI. Quæ inimica apibus.
- XXII. De continendis apibus.
- XXIII. De reparandis.
- XXIV. De vespis et crabronibus. Quæ animalia ex alieno suum faciant.
- XXV. De bombyce Assyria.
- XXVI. De bombyliis necydalis. Quæ prima invenerit bombycinam vestem.
- XXVII. De bombyce Coa. Quomodo conficiatur Coa vestis.
- XXVIII. De araneis: qui ex his texant: quæ materiæ natura ad texendum.
 - XXIX. Generatio aranearum.
 - XXX. De scorpionibus.
 - XXXI. De stellionibus.

- X. Procédé des abeilles dans leurs travaux.
- XI. Des fuci.
- XII. Nature du miel.
- XIII. Quel est le meilleur.
- XIV. Quels lieux donnent telle ou telle espèce.
- XV. Manière d'éprouver le miel. De l'érice, tétradice ou sisyre.
- XVI. Reproduction des abeilles.
- XVII. Leur gouvernement.
- XVIII. Heureux présage qu'on peut quelquefois tirer de l'aspect d'un essaim.
 - XIX. Des diverses espèces d'abeilles.
 - XX. Leurs maladies.
 - XXI. Ce qui leur est contraire.
- XXII. Moyen de les contenir,
- XXIII. Et de repeupler les ruches.
- XXIV. Des guêpes, des crabrons. Insectes qui s'approprient le fruit du travail d'autrui.
- XXV. Du bombyx d'Assyrie.
- XXVI. Des chrysalides bombyliennes. Inventeur des étoffes bombycines.
- XXVII. Du bombyx de Cos. Comment se font les tissus de Cos.
- XXVIII. Des araignées: quelles espèces parmi elles font de la toile, et quelle est la matière du tissu.
 - XXIX. Reproduction des araignées.
 - XXX. Des scorpions.
 - XXXI. Des stellions.

XXXII. De cicadis: sine ore esse, sine exitu cibi.

XXXIII. De pinnis insectorum.

XXXIV. De scarabæis. Lampyrides. Reliqua scarabæorum genera.

XXXV. De locustis.

XXXVI. De formicis.

XXXVII. Chrysalides.

XXXVIII. De his animalibus, quæ ex ligno, aut in ligno nascuntur.

XXXIX Sordium hominis animalia. Quod animal minimum: etiam in cera animalia.

XL. Animal cui cibi exitus non est.

XLI. Tineæ, cantharides, culices. Nivis animal.

XLII. Ignium animal: pyralis, sive pyraustes.

XLIII. Hemerobion.

XLIV. Animalium omnium per singula membra, naturæ, et historiæ. Quæ apices habent, quæ cristas.

XLV. Cornuum genera. Quibus mobilia.

XLVI. De capitibus, et quibus nulla.

XLVII. De capillo.

XLVIII. De ossibus capitis.

XLIX. De cerebro.

L. De auribus: quæ sine auribus, et sine foraminibus audiant.

XXXII. Des cigales : absence de bouche et d'anus chez ces animaux.

XXXIII. Ailes des insectes.

XXXIV. Des scarabées. Lampyrides. Des autres espèces de scarabées.

XXXV. Des locustes.

XXXVI. Des fourmis.

XXXVII. Chrysalides.

XXXVIII. Des animaux qui naissent du bois ou dans le bois.

XXXIX. Animaux parasites de l'homme. Quel est le plus petit des animaux. Animaux habitans de la cire même.

XL. Animal sans conduit pour les excrémens.

XLI. Teignes, cantharides, culex. L'animal de la neige.

XLII. L'animal de la flamme : pyralis ou pyrauste.

XLIII. Hémérobion.

XLIV. Caractères et histoire des animaux comparés membres à membres. Chez qui se trouvent les aigrettes, les crêtes.

XLV. Des diverses espèces de cornes. Chez qui elles sont mobiles.

XLVI. Des têtes: animaux acéphales.

XLVII. Chevelure.

XLVIII. Des os de la tête.

XLIX. De la cervelle.

L. Oreilles: animaux qui entendent sans oreilles et sans ouvertures auditives.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

LI. De facie, de fronte, et superciliis.

LII. De oculis : quæ sine oculis animalia : quæ singulos oculos tantum habeant.

LIII. De diversitate oculorum.

LIV. Quæ ratio visus. Noctu videntes.

LV. De natura pupillæ. Quæ non conniveant.

LVI. De palpebris, et quibus non sint: quibus ab altera tantum parte.

LVII. Quibus genæ non sint.

LVIII. De malis.

104

LIX. De naribus.

LX. De buccis, labris, mentis, maxillis.

LXI. De dentibus : quæ genera eorum : quibus non utraque parte sint : quibus cavi.

LXII. De serpentium dentibus: de veneno eorum. Cui volucri dentes.

LXIII. Mirabilia dentium.

LXIV. Ætas animantium ab his.

LXV. De lingua, et quæ sine ea: de ranarum sono. De palato.

LXVI. De tonsillis. Uva, epiglossis, arteriæ, gula.

LXVII. Cervix, collum, spina.

- LI. De la face, du front, des sourcils.
- LII. Des yeux : animaux sans yeux ou qui n'ont qu'un œil.
- LIII. De la diversité des yeux.
- LIV. Théorie de la vue. De ceux qui voient la nuit.
 - LV. De la nature de la pupille. Yeux qui ne se ferment point.
- LVI. Des paupières : chez quels animaux il n'y en a pas; chez lesquels on n'en voit que d'un côté.
- LVII. Animaux sans renflement des joues sous l'œil.
- LVIII. Des joues.
 - LIX. Des narines.
 - LX. Bouches, lèvres, mentons, mâchoires.
 - LXI. Dents : leurs espèces ; chez quels animaux il n'y en a point de deux côtés ; chez qui elles sont creuses.
- LXII. Des dents des serpens : de leur venin.
 Oiseaux qui ont des dents.
- LXIII. Circonstances merveilleuses de la dentition.
- LXIV. L'âge des animaux d'après les dents.
 - LXV. De la langue : animaux sans langue. Du son que font entendre les grenouilles. Du palais.
- LXVI. Des amygdales : luette, épiglotte, trachéeartère, pharynx.
- LXVII. Nuque, cou, épine dorsale.

- LXVIII. Guttur, fauces, stomachus.
 - LXIX. De corde, sanguine, animo.
 - LXX. Quibus maxima corda: quibus minima: quibus bina.
 - LXXI. Quando in extis aspici cœpta.
- LXXII. De pulmone: et quibus maximus, quibus minimus: quibus nihil aliud quam pulmo intus: quæ causa velocitatis animalium.
- LXXIII. De jocinere, et quibus animalibus, et in quibus locis bina jocinera.
- LXXIV. De felle: ubi, et in quibus geminum. Quibus animalium non sit: et quibus alibi quam in jocinere.
 - LXXV. Quæ vis ejus.
- LXXVI. Quibus crescat cum luna et decrescat jecur. Aruspicum circa ea observationes, et prodigia mira.
- LXXVII. Præcordia. Risus natura.
- LXXVIII. De ventre, et quibus nullus. Quæ sola vomant.
 - LXXIX. Lactes, hillæ, alvus, colon. Quare quædam insatiabilia animalia.
 - LXXX. De omento, et de splene, et quibus animalium non sit.

- LXVIII. Gosier, tube pharyngien, estomac.
 - LXIX. Du cœur, du sang, de l'âme.
 - LXX. Chez quels animaux on trouve un cœur énorme ou très-petit; chez lesquels on en a vu deux.
 - LXXI. Depuis quand on examine le cœur dans l'inspection des entrailles.
 - LXXII. Du poumon : chez qui ses dimensions atteignent l'extrême petitesse ou l'extrême grandeur; chez qui les poumons occupent tout l'intérieur du corps : cause de l'agilité de quelques animaux.
- LXXIII. Du foie : en quels lieux et chez quels animaux il s'en est trouvé deux.
- LXXIV. Du fiel: où et chez qui il est double. Animaux sans fiel; animaux dont le fiel n'est point logé dans le foie.
 - LXXV. Vertu du fiel.
- LXXVI. Animaux dont le foie croît et décroît avec la lune. Observations des aruspices et prodiges y relatifs.
- LXXVII. Région précordiale. Nature du rire.
- LXXVIII. Du ventre. Animaux qui n'en ont point.

 A quels animaux seuls appartient la faculté de vomir.
 - LXXIX. Laites, hilles, bas-ventre, colon. Causes de l'insatiable voracité de quelques animaux.
 - LXXX. De la graisse. De la rate, et des animaux qui n'en ont point.

LXXXI. De renibus, et ubi quaterni animalibus: quibus nulli.

LXXXII. Pectus: costæ.

LXXXIII. Vesica: et quibus animalibus non sit.

LXXXIV. De vulvis: de suum vulva: de sumine.

LXXXV. Quæ sevum habeant, quæ non pinguescant.

LXXXVI. De medullis, et quibus non sint.

LXXXVII. De ossibus et spinis. Quibus nec ossa, nec spina. Cartilagines.

LXXXVIII. De nervis. Quæ sine nervis.

LXXXIX. Arteriæ, venæ: quæ nec venas, nec arterias habent. De sanguine et sudore.

XC. Quorum celerrime sanguis spissetur; quorum non coeat: quibus crassissimus, quibus tenuissimus, quibus nullus.

XCI. Quibus certis temporibus anni nullus.

XCII. An in sanguine principatus.

XCIII. De tergore.

XCIV. De pilis et vestitu tergoris.

XCV. De mammis, et quæ volucrum mammas habeant. Notabilia animalium in uberibus.

XCVI. De lacte, de colostris, de caseis; ex quibus non fiat: de coagulo. Genera alimenti ex lacte. LXXXI. Des reins, et où l'on voit des animaux en avoir quatre. Animaux sans reins.

LXXXII. Poitrine; côtes.

LXXXIII. Vessie: animaux qui en sont privés.

LXXXIV. Vulves : vulve de la truie; du sumen.

LXXXV. Animaux pourvus de graisse; animaux qui n'en ont pas.

LXXXVI. De la moelle: animaux sans moelle.

LXXXVII. Des os et des épines. Chez qui manquent celles-ci et ceux-là. Cartilages.

LXXXVIII. Nerfs. Animaux sans nerfs.

LXXXIX. Artères, veines : animaux sans artères et sans veines. Du sang et de la sueur.

XC. Animaux dont le sang se coagule avec une extrême rapidité; autres dont le sang ne se caille jamais. Animaux à sang épais, à sang clair; animaux qui n'en ont jamais.

XCI. Animaux chez qui il manque à certaines époques de l'année.

XCII. Si le sang est l'élément essentiel de la vie.

XCIII. Du dos.

XCIV. Des poils, et du vêtement dorsal.

XCV. Des mamelles : oiseaux mammifères. Circonstances remarquables des mamelles.

XCVI. Lait, colostrum, caseum. Chez quels animaux le lait ne fournit point ces deux substances. Coagulation du lait. Alimens dont le lait est la base.

XCVII. Genera caseorum.

XCVIII. Differentiæ membrorum hominum a reliquis animalibus.

XCIX. De digitis: de brachiis.

C. De simiarum similitudine.

CI. De unguibus.

CII. De genibus, et poplitibus.

CIII. In quibus membris corporís humani sacra religio.

CIV. Varices.

CV. De gressu, et pedibus, et cruribus.

CVI. De ungulis.

CVII. Volucrum pedes.

CVIII. Pedes animalium, a binis ad centenos. De pumilionibus.

CIX. De genitalibus: de hermaphroditis.

CX. De testibus. Trium generum semiviri.

CXI. De caudis.

CXII. De vocibus animalium.

CXIII. De agnascentibus membris.

CXIV. Vitalitatis et morum notæ, ex membris hominum.

CXV. De anima et victu.

CXVI. Quæ veneno pasta ipsa non pereunt, et gustata, necant.

CXVII. Quibus de causis homo non concoquat. De remediis cruditatum.

- XCVII. Fromage; ses diverses espèces.
- XCVIII. Différence des membres de l'homme et des pièces analogues chez les animaux.
 - XCIX. Des doigts; des bras.
 - C. Ressemblance de l'homme et des singes.
 - CI. Des ongles.
 - CII. Des genoux et des jarrets.
 - CIII. Parties du corps humain auxquelles s'attachent des idées religieuses.
 - 'CIV. Varices.
 - CV. Du pas; des pieds; des jambes.
 - CVI. Des sabots.
 - CVII. Pattes des oiseaux.
 - CVIII. Pieds des animaux, de deux à cent. Des nains.
 - CIX. Des organes de la génération; des hermaphrodites.
 - CX. Des testicules. Des trois classes d'eunuques.
 - CXI. Des queues.
 - CXII. Des voix diverses des animaux.
 - CXIII. Des membres surnuméraires.
 - CXIV. Signes de vitalité et indices du moral des hommes par l'aspect de leurs membres.
 - CXV. Principe vital; des alimens.
 - CXVI. Animaux qui mangent impunément des substances vénéneuses et don't la chair empoisonne.
 - CXVII. Causes de nos mauvaises digestions. Remèdes des crudités.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

112

Oppio.

CXVIII. Quemadmodum corpulentia contingat: quomodo minuatur.

CXIX. Quæ gustu famem sitimque sedent.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, MMDCCLXX.

EX AUCTORIBUS

EXTERNIS

Aristotele, M. Varrone, Democrito, Hygino, Neoptolemo qui Μελιτουρ-Scropha, Saserna, yıxa, Aristomacho qui item, Celso Cornelio, Philisto qui item, Æmilio Macro, Nicandro, Virgilio, Columella, Menecrate, Dionysio qui Magonem tran-Julio Aquila qui de Etrusca disciplina scripsit, stulit, Empedocle, Callimacho, Tarquitio qui item, Attalo rege, Apollodoro qui de bestiis Umbricio qui item, venenatis, Catone censorio, Hippocrate, Domitio Calvino, Herophilo, Trogo, Melisso, Erasistrato, Fabiano, Asclepiade, Themisone, Muciano, Posidonio Stoico, Nigidio, Mamilio, Menandris, Prienense et

Heracleote,

HISTOIRE NATURELLE, LIV. I.

113

CXVIII. Comment se développe la corpulence; comment on la fait diminuer.

CXIX. Quels objets apaisent la faim et la soif.

Total: Faits, récits, observations, 2770.

SOURCES

IO NATIONALES

2º ÉTRANGÈRES

Varron, Hygin, Scropha, Saserne, Celse, Macer, Virgile, Columelle, Traité sur la science des Étrusques. Tarquitius, auteur d'un Callimaque, Traité sur le même sujet. Umbricius, it. Caton le Censeur, Domitius Calvinus, Trogue, Melisse,

Fabien,

Mucien,

Nigidius,

Mamilius.

Oppius,

Aristote, Démocrite, Néoptolème, auteur d'une Melliturgie. Aristomaque, it. Philiste, it. Nicandre, Ménécrate. Jules Aquila, auteur du Denys, traducteur de Magon. Empédocle, Attale (le roi), Apollodore, qui a écrit sur les animaux venimeux. Hippocrate, Hérophile, Érasistrate, Asclépiade, Thémison. Posidonius le stoïcien,

Ménandre d'Héraclée,

Ménandre de Priène,

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Euphronio Athenæo, Theophrasto,

114

Hesiodo, Philometore rege.

LIBRO XII

Continentur arborum naturæ.

- I et II. Honor earum.
 - III. De peregrinis arboribus. Platanus quando primum in Italia, et unde.
 - IV. Natura earum.
 - V. Miracula ex his.
 - VI. Chamæplatani. Quis primum viridaria tondere instituerit.
 - VII. Malum Assyrium quomodo seratur.
 - VIII. Indiæ arbores.
 - IX. Quando primum Romæ visa ebenus. Quæ genera ejus.
 - X. Spina Indica.
 - XI. Ficus Indica.
 - XII. Arbor pala: pomum ariena.
 - XIII. Indicarum arborum formæ sine nominibus. Liniferæ Indiæ arbores.
 - XIV. Piperis arbores. Genera piperis: brecma. Zingiberi, sive zimpiberi.
 - XV. Caryophyllon. Lycium, sive pyxacanthum chironium.
 - XVI. Macir.

Euphronius d'Athènes, Théophraste, Hésiode, Philométor (le roi).

LIVRE XII.

Histoire naturelle des arbres.

- I et II. Place honorable des arbres dans la nature.
 - III. Des arbres exotiques. Époque de l'apparition du platane en Italie et d'où il venait.
 - IV. Caractères des arbres exotiques.
 - V. Faits merveilleux qui s'y rapportent.
 - VI. Chaméplatanes. Nom de l'homme qui eut l'idée de tailler les bosquets.
 - VII. Ensemencement du pommier d'Assyrie.
 - VIII. Arbres de l'Inde.
 - IX. Quand Rome vit l'ébène pour la première fois. Diverses espèces d'ébène.
 - X. Épine indienne.
 - XI. Figuier indien.
 - XII. L'arbre pala : le pommier ariena.
 - XIII. Description d'arbres indiens anonymes.

 Arbres indiens qui portent du lin.
 - XIV. Poivriers. Des diverses espèces de poivre. Brecma. Zingiberi et zimpiberi.
 - XV. Caryophylle. Lycium ou pyxacanthum chironium.
 - XVI. Macir.

8.

XVII. Saccharon.

XVIII. Arbores Arianæ gentis. Item Gedrosiæ: item Hyrcaniæ.

XIX. Item Bactriæ. Bdellium, sive brochon, sive malacham, sive malodacum. Scordacti. In omnibus odoribus aut condimentis dicuntur adulterationes, experimenta, pretia.

XX. Persidis arbores.

XXI. Persici maris insularum arbores. Gossypinum arbor.

XXII. Chynas arbor. Ex quibus arboribus lina in Oriente fiant.

XXIII. Quo in loco arborum nulla folia decidant.

XXIV. Quibus modis constent arborum fructus.

XXV. De costo.

XXVI. De nardo. Differentiæ ejus x11.

XXVII. Asaron.

XXVIII. Amomum: amomis.

XXIX. Cardamomum.

XXX. De thurifera regione.

XXXI. Quæ arbores thus ferant.

XXXII. Quæ natura thuris, et quæ genera.

XXXIII. De myrrha.

XXXIV. De arboribus quæ ferunt eam.

XXXV. Natura et genera myrrhæ.

XXXVI. De mastiche.

XXXVII. De ladano et stobolo.

XXXVIII. Enhæmon.

XVII. Sucre.

XVIII. Arbres de l'Ariane, de la Gédrosie, de l'Hyrcanie

XIX. Et de la Bactriane. Bdellium ou brochon, autrement malacham ou malodacum. Scordactes. Falsifications qu'on fait subir aux aromates et aux épices; vérification des denrées; leur prix.

XX. Arbres de Perse.

XXI. Arbres des îles de la mer Persique. Le gossypin.

XXII. Le chynas. De quels arbres on fait des tissus en Orient.

XXIII. Lieux où les arbres ne perdent rien de leur feuillage.

XXIV. Comment a lieu la production des fruits.

XXV. Du coste.

XXVI. Du nard : douze variétés de cette plante.

XXVII. Asaron.

XXVIII. L'amome; l'amomide.

XXIX. Le cardamome.

XXX. Du pays de l'encens.

XXXI. Arbres qui portent l'encens.

XXXII. Nature de l'encens; ses espèces.

XXXIII. De la myrrhe.

XXXIV. Arbres qui la produisent.

XXXV. Sa nature et ses espèces.

XXXVI. Du mastix.

XXXVII. Du ladane; du stobole.

XXXVIII. Enhème.

XXXIX. Bratus arbor.

XL. Stobrum arbor.

XLI. De felicitate Arabiæ.

XLII. De cinnamo. De xylocinnamo.

XLIII. Casia.

XLIV. Cancamum. Tarum.

XLV. Serichatum. Gabalium.

XLVI. Myrobalanus.

XLVII. Phœnicobalanus, ...

XLVIII. De calamo odorato: de junco odorato.

XLIX. Hammoniacum.

L. Sphagnos.

LI. Cypros.

LII. Aspalathos, sive erysisceptrum.

LIII. Maron.

LIV. De balsamo, opobalsamo, xylobalsamo.

LV. Styrax.

LVI. Galbanum.

LVII. De panace.

LVIII. Spondylion.

LIX. De malobathro.

LX. De omphacio.

LXI. Bryon, cenanthe, massaris.

LXII. Elate, vel spathe.

LXIII. Cinnamum, comacum.

Summa: Res, et historiæ, et observationes, cccclxvIII.

XXXIX. Le brate.

XL. Le stobre.

XLI. De l'Arabie heureuse.

XLII. Cinname; xylocinname.

XLIII. Casie.

XLIV. Cancame. Tare.

XLV. Serichat. Gabalium.

XLVI. Myrobalane.

XLVII. Phénicobalane.

XLVIII. Du roseau odorant; du jonc odorant.

XLIX. Ammoniac.

L. Sphagnos.

LI. Cypre.

LII. Aspalathe ou erysisceptre.

LIII. Marum.

LIV. Balsamum, opobalsamum, xylobalsamum.

LV. Styrax.

LVI. Galbanum.

LVII. Panax.

LVIII. Spondylium.

LIX. Malobathre.

LX. Omphacium.

LXI. Brion, énanthe, massaride.

LXII. Élate, spathe.

LXIII. Cinname, comaque.

TOTAL: Faits, récits, observations, 468.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
Muciano,
Virgilio,
Fabiano,
Seboso,
Pomponio Mela,
Flavio,
Procilio,
Trogo,
Hygino,
Claudio Cæsare,

Corn. Nepote, Sextio Nigro qui Græce de medicina scripsit,

Cassio Hemina, L. Pisone, Tuditano, Antiate.

EXTERNIS

Theophrasto,
Herodoto,
Callisthene,
Isigono,
Clitarcho,
Anaximene,
Duride,

Nearcho, Onesicrito, Polycrito, Olympiodoro. Diogneto, Nicobulo, Anticlide. Charete Mitylenæo, Menæchmo, Dorotheo Athenæo, Lyco, Antæo, Ephippo, Chærea, Democle, Ptolemæo Lago, Marsya Macedone, Zoilo item, Democrito, Amphilocho, Aristomacho, Alexandro Polyhistore, Juba, Apollodoro qui de odoribus scripsit, Heraclide medico, Archidemo item, Dionysio item, Democede item,

SOURCES

1° NATIONALES

Varron, Mucien, Virgile, Fabien, Sébose, Pomponius Mela, Flavius, Procilius, Trogue, Hygin, Claude (l'empereur), Cornelius Népos, Sextius Niger, auteur d'un Éphippe, ouvrage en grec sur la Chéréas, médecine. Cassius Hemina, Pison (L.), Tuditanus, Antias.

2º ÉTRANGÈRES

Théophraste, Hérodote, Callisthène, Isigone, Clitarque, Anaximène, Duris,

Néarque, Onésicrite, Polycrite, Olympiodore, Diognète, Nicobule, Anticlide,

Charès de Mitylène,

Ménechme,

Dorothée d'Athènes,

Lycus, Antée, Démoclès,

Ptolémée Lagus, Marsyas le Macédonien,

Zoïle de Macédoine,

Démocrite. Amphiloque, Aristomaque,

Alexandre Polyhistor,

Juba,

Apollodore, auteur d'un Traité des odeurs.

Héraclide, médecin. Archidème, it. Denys, it.

Démocède, it.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Euphronio medico, Mneside item, Diagora item, Iolla medico, Heraclide Tarentino, Xenocrate Ephesio.

LIBRO XIII

Continentur historiæ de peregrinis arboribus, et unguentis.

- I. DE unguentis: quando cœperint.
- II. Genera eorum, et compositiones xir.
- III. Diapasmata, magmata: et probatio unguenti.
- IV. Quanta in unguentis luxuria.
 - V. Quando primum Romanis in usu.
- VI. De palmis.
- VII. De natura earum.
- VIII. Quomodo serantur.
 - IX. Genera earum, et insignia.
 - X. Syriæ arbores: pistacia, cottana, Damascena, myxa.
 - XI. Cedrus. Quæ arbores trium annorum fructum pariter habeant.
- XII. Terebinthus.
- XIII. Rhus.
- XIV. Ægypti arbores: ficus Alexandrina.
 - XV. Ficus Cypria.

Euphronius, médecin. Mnésis, *it*.

Diagoras, it.

Iollas, médecin. Héraclide de Tarente, Xénocrate d'Éphèse.

LIVRE XIII.

Histoire des arbres étrangers et des essences.

- I. Des essences; époque de leur apparition.
- II. Leurs espèces : douze compositions principales.
- III. Diapasma; magma: par quelle épreuve on vérifie les essences.
- IV. Luxe qu'on étale en fait d'essences.
- V. Quand l'usage s'en est introduit chez les Romains.
- VI. Des palmiers.
- VII. Leur nature.
- VIII. Comment on les sème.
 - IX. Leurs espèces; leur caractère distinctif.
 - X. Arbres de la Syrie: pistacia, cottana, Damascène, myxa.
- XI. Cèdres. Arbres qui portent des fruits de trois années.
- XII. Térébinthe.
- XIII. Rhus.
- XIV. Arbres d'Égypte : figuiers d'Alexandrie.
- XV. Figuiers de Cypre.

XVI. Siliqua ceraunia.

XVII. Persica arbor: et quibus arboribus subnascantur fructus.

XVIII. Cuci.

XIX. Spina Ægyptia.

XX. Gummium genera 1x. Sarcocolla.

XXI. De papyro : de chartæ usu : quando cœperit.

XXII. Quomodo fiat.

XXIII. Genera ejus 1x.

XXIV. Probatio chartarum.

XXV. Vitia chartarum.

XXVI. De glutino chartarum.

XXVII. De libris Numæ,

XXVIII. Æthiopiæ arbores.

XXIX. Atlantica arbor. De citri arbore, et de citreis mensis.

XXX. Quæ probentur, aut vituperentur in his.

rope good safet

XXXI. Malum citreum.

XXXII. Lotos.

XXXIII. Cyrenaicæ arbores: paliurus.

XXXIV. Punici mali genera ix. Balaustium.

XXXV. Asiæ et Græciæ arbores: Epicactis erice; granum Cnidium, sive thymelæa, sive pyrosachne, sive cnestrum, sive cneorum.

XXXVI. Tragion: tragacantha.

XXXVII. Tragos sive scorpio: myrice, sive brya; ostrys.

XVI. Silique ceraunia.

XVII. De l'arbre persique; sur quels arbres naissent des fruits.

XVIII. Cucus.

XIX. Épine égyptienne.

XX. Neuf espèces de pommes; sarcocolle.

XXI. Du papyrus: de l'usage du papier; date de son origine.

XXII. Sa fabrication.

XXIII. Ses neuf spèces.

XXIV. Comment on l'éprouve.

XXV. Ses défauts.

XXVI. Colle du papier.

XXVII. Des livres de Numa.

XXVIII. Arbres d'Éthiopie.

XXIX. Arbre atlantique. Du citronnier et des tables faites de ce bois.

XXX. Beautés et défauts de ces arbres.

XXXI. Du citron.

XXXII. Le lotos.

XXXIII. Arbres de la Cyrénaïque. Le paliure.

XXXIV. Neufs espèces de grenadiers. Du balaustium.

XXXV. Arbres d'Asie et de Grèce : l'épicactide; l'érice; le granum cnidium ou pyrosachne; le cnestre, le cneorum.

XXXVI. Le tragion; le tragacanthe.

XXXVII. Le tragos ou scorpion : la myrice ou brye: l'ostrys.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXXVIII. Evonymus.

126

XXXIX. Eon arbor.

XL. Andrachle.

XLI. Coccygia: apharce.

XLII. Ferula.

XLIII. Thapsia.

XLIV. Capparis, sive cynosbaton, sive ophiostaphylon.

XLV. Saripha.

XLVI. Spina regia.

XLVII. Cytisus.

XLVIII. Arbores et frutices in mari nostro. Phycos, sive prason, sive zoster.

XLIX. Bryon marinum.

L. In mari Rubro.

LI. Item in Indico.

LII. Item Troglodytico: Isidis plocamos: charitoblepharon.

SummA: Res, et historiæ, et observationes, cccclxvIII.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone, Muciano, Virgilio,

Fabiano, Seboso,

Pomponio Mela,

Fabio,

Hygino,

Trogo, Procilio,

Claudio Cæsare,

Corn. Nepote,

Sextio Nigro qui græce de medicina scripsit,

.

Cassio Hemina,

XXXVIII. L'évonyme.

XXXIX. L'éon.

XL. L'andrachle.

XLI. La coccygie; l'apharce.

XLII. La férule.

XLIII. La thapsie.

XLIV. La capparide ou cynosbate, autrement ophiostaphyle.

XLV. La sariphe.

XLVI. L'épine royale.

XLVII. Le cytise.

XLVIII. Arbres et arbustes de la Méditerranée. Le phycos ou prason, autrement zoster.

XLIX. Le bryon marin.

L. Dans la mer Rouge.

LI. Dans la mer des Indes.

LII. Dans la Troglodytique; la tresse d'Isis; le charitoblepharon.

Total: Faits, récits, observations, 468.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron, Trogue, Mucien, Procilius, Virgile, Claude (l'empereur), Fabien, Cornélius Népos. Sébose, Sextius Niger, auteur d'un Mela, Traité de médecine en Fabius, grec. Hygin, Cassius Hemina,

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

L. Pisone, Tuditano, Antiate.

128

EXTERNIS

Theophrasto,
Herodoto,
Callisthene,
Isigono,
Clitarcho,
Anaximene,
Duride,
Nearcho,
Onesicrito,
Polycrito,
Olympiodoro,
Diogneto,
Cleobulo,
Anticlide,
Charete Mitylenæo,

Dorotheo Atheniense, Lyco, Antæo,

Menæchmo,

Ephippo,
Dione,
Adimanto,
Ptolemæo Lago,

Marsya Macedone,

Zoilo item, Democrito, Amphilocho,

Alexandro Polyhistore,

Aristomacho, Juba rege,

Apollodoro qui de odoribus

scripsit,

Heraclide medico,
Botrye medico,
Archidemo item,
Dionysio item,
Democede item,
Euphronio item,
Mneside item,
Diagora item,
Iolla item,
Heraclide Tarentino.

Heraclide Tarentino, Xenocrate Ephesio.

LIBRO XIV

Continentur fructiferæ arbores.

I et II. VITIUM natura: quibus modis ferant. III. De uvarum natura, et cura vitium.

Pison (L.), Tuditanus, Antias.

2º ÉTRANGÈRES

Théophraste, Hérodote, Callisthène, Isigone, Clitarque, Anaximène, Doris, Néarque, Onésicrite, Polycrite, Olympiodore, Diognète, Cléobule, Anticlide, Charès de Mitylène, Ménechme, Dorothée d'Athènes,

Lycus,

Antée,

Éphippe, Dion, Adimante, Ptolémée Lagus, Marsyas de Macédoine, Zoïle de Macédoine, Démocrite, Amphiloque, Alexandre Polyhistor, Aristomaque, Juba (le roi), Apollodore, celui qui a écrit sur les odeurs. Héraclide le médecin, Botrys le médecin, Archidème, it. Denys, it. Démocède, it. Euphronius, it. Mnésis, it. Diagoras, it. Iollas, it. Héraclide de Tarente,

Xénocrate d'Éphèse.

LIVRE XIV.

Des arbres à fruits.

I et II. NATURE de la vigne; comment elle porte.
III. Nature des raisins; éducation de la vigne.
I.

- IV. Earum genera xcı.
 - V. Insignia culturæ vinearum.
- VI. (*Quæ vina antiquissima*).
- VII. De natura vini.
- VIII. Vina generosa L.
 - IX. Vina transmarina xxxvIII.
 - X. Vini salsi genera vii.
 - XI. Dulcium genera xvIII. De passo, et hepsemate.
- XII. Secundarii vini genera III.
- XIII. Quam nuper cœperint vina generosa in Italia.
- XIV. De vini observatione a Romulo rege posita.
 - XV. Quibus vinis usi antiqui.
- XVI. Notabilia circa apothecas. De vino Opimiano.
- XVII. Quando primum vini quatuor genera posita.
- XVIII. Ex labrusca usus: et quis frigidissimus natura succus.
 - XIX. Vini fictitii genera Lxvi.
 - XX. Hydromeli, sive melicraton.
 - XXI. Oxymeli.
 - XXII. Vini prodigiosi genera xII.
- XXIII. Quibus vinis ad sacra uti non sit fas.

- IV. Variétés de cette plante au nombre de quatre-vingt-onze.
 - V. Faits remarquables dans sa culture.
- VI. (*Quels sont les vins les plus anciens *).
- VII. Nature du vin.
- VIII. Cinquante vins généreux.
 - IX. Trente-huit vins d'outremer.
 - X. Sept espèces de vin salé.
 - XI. Dix-huit espèces de vin doux. Du passum et de l'hepsema.
- XII. Trois espèces de vin dit secondaire.
- XIII. Nouveauté des vins généreux en Italie.
- XIV. Inspection du vin ordonnée par Romulus.
- XV. De quels vins se servaient les premiers Romains.
- XVI. Faits remarquables relativement aux caves.

 Du vin d'Opimius.
- XVII. A quelle époque pour la première fois on servit quatre espèces de vins.
- XVIII. Usage de la labrusque; quel est le suc le plus froid dans la nature.
 - XIX. Soixante-six espèces de vins artificiels.
 - XX. Hydromel ou mélicrato.
 - XXI. Oxymel.
- XXII. Douze espèces de vins mis au rang des prodiges.
- XXIII. Quels vins ne peuvent être employés dans les cérémonies sacrées.

9·.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXIV. Quibus generibus musta condiant.

XXV. De pice, resinis.

XXVI. De aceto: de fæce.

XXVII. De vasis vinariis: de cellis.

XXVIII. De ebrietate.

132

XXIX. Ex aqua et frugibus vini vim fieri.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, Dx.

EX AUCTORIBUS

'Corn. Valeriano,
Virgilio,
Celso,
Catone censorio,
Sasernis patre et filio,

Scropha,
Varrone,
D. Silano,
Fabio Pictore,
Trogo,
Hygino,
Flacco Verrio,
Græcino,
Julio Attico,
Columella,
Masurio Sabino,
Fenestella,
Tergilla,

M. Accio Plauto,
Flavio,
Dosseno,
Scævola,
Ælio,
Atteio Capitone,
Cotta Messalino,
L. Pisone,
Pompeio Lenæo,
Fabiano,
Sextio Nigro,
Vibio Rufo.

EXTERNIS

Hesiodo,
Theophrasto,
Aristotele,
Democrito,
Attalo Philometore rege,

HISTOIRE NATURELLE, LIV. I.

133

XXIV. Comment on apprête le moût.

XXV. De la poix; des résines.

XXVI. Du vinaigre; de la lie.

XXVII. Des vases à vin; des celliers.

XXVIII. De l'ivresse.

XXIX. Que de l'eau et des grains on tire des liqueurs enivrantes.

TOTAL: Faits, récits, observations, 510.

SOURCES

IO NATIONALES

Valérien, Plaute,
Virgile, Flavius,
Celse, Dossenus,
Caton le Censeur, Scévola,
Les deux Sasernes (père et Elius,

fils), Atteius Capiton, Scropha, Messalinus Cotta,

Varron, Pison.

Silanus, Pompeius Lenæus,

Fabius Pictor, Fabien,

Trogue, Sextius Niger, Hygin, Vibius Rufus.

Verrius Flaccus,
Græcinus,

2º ÉTRANGÈRES

Jules Atticus, Hésiode,
Columelle, Théophraste,
Masurius Sabinus, Aristote,

Fenestella, Démocrite,

Tergilla, Attale Philométor (le roi),

Hierone rege, Archyta, Xenophonte, Amphilocho Athenæo, Anaxipoli Thasio, Apollodoro Lemnio, Aristophane Milesio, Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Aristandro Athenæo, Botrye item, Bacchio Milesio, Bione Solense, Chærea Atheniense, Chæristo item,

Diodoro Prienæo, Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Evagone Thasio, Euphronio Athenæo, Androtione qui de agricultura scripsit, Æschrione qui item, Lysimacho qui item, Dionysio qui Magonem transtulit, Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit, Asclepiade medico, Onesicrito, Juba rege.

LIBRO XV

Continentur naturæ frugiferarum arborum.

- I. De olea: quandiu apud Græcos tantum fuerit. Quando primum in Italia, Hispania, Africa, esse cœperit.
- II. Quæ naturæ olivæ, et olei incipientis.
- III. De oleo: nationes, et bonitates olei.
- IV. Olivarum genera xv.
 - V. De natura olei.

Hiéron (le roi), Archytas, Xénophon, Amphiloque d'Athènes, Anaxipolis de Thasos, Apollodore de Lemnos, Aristophane de Milet, Antigone de Cyme, Agathocle de Chio, Apollonius de Pergame, Aristandre d'Athènes, Botrys d'Athènes, Bacchius de Milet, Bion de Soles, Chéréas d'Athènes, Chériste d'Athènes,

Diodore de Priène, Dion de Colophon, Épigène de Rhodes, Évagon de Thasos, Euphronius d'Athènes, Androtion l'agronome,

Eschrion, it.
Lysimaque, it.
Denys, traducteur de Magon.
Diophane, abréviateur de Denys.
Asclépiade le médecin,
Onésicrite,
Juba (le roi).

LIVRE XV.

Arbres à fruits.

- I. L'OLIVIER : époque où il n'a existé qu'en Grèce; depuis quand il a été transplanté en Italie, en Espagne, en Afrique.
- II. Nature de l'olive et de l'huile fraîche.
- III. De l'huile : patries diverses et qualités de l'huile.
- IV. De quinze espèces d'olives.
 - V. De la nature de l'huile.

- VI. Cultura olearum: de servandis olivis. Quomodo faciendum sit oleum.
- VII. Olei fictitii genera xLvIII. Cici arbor, sive croton, sive trixis, sive sesamum.
- VIII. De amurca.
 - IX. Genera pomorum, et naturæ. Nucum pinearum genera iv.
 - X. Cotoneorum genera iv. Struthiorum genera iv.
 - XI. Persicorum genera vı.
- XII. Prunorum genera xII.
- XIII. De persea.
- XIV. Malorum genera xxx. Quo quæque tempore externa poma venerint in Italiam, et unde.
 - XV. Quæ novissime.
- XVI. Pirorum genera xLI.
- XVII. De insitorum varietate, et fulgurum expiatione.
- XVIII. De pomis servandis, et uvis.
 - XIX. Ficorum genera xxix.
 - XX. De ficis historica.
 - XXI. De caprificatione.
 - XXII. Mespilorum genera III.
- XXIII. Sorborum genera IV.
- XXIV. Nucum genera xı.
 - XXV. Castanearum genera xvIII.
- XXVI. Siliquæ.

- VI. Culture de l'olivier : de l'art de conserver l'huile. Comment on la fait.
- VII. De quarante-huit espèces d'huiles artificielles. Le cicus, croton, trixis ou sésame.
- VIII. L'amurca.
 - IX. Des espèces diverses d'arbres fruitiers, et de leur nature. De quatre espèces de pommes de pin.
 - X. De quatre espèces de cotonées ; quatre espèces de struthius.
 - XI. Six espèces de pêchers.
 - XII. Douze espèces de pruniers.
- XIII. De la persée.
- XIV. De trente espèces de pommes. D'où et quand vinrent en Italie les pommes étrangères.
- XV. Date de l'introduction des plus récentes.
- XVI. Quarante-une espèces de poiriers.
- XVII. Diverses manières d'enter les arbres. Expiation de la foudre.
- XVIII. Conservation des fruits et des raisins.
 - XIX. Vingt-neuf espèces de figues.
 - XX. Anecdotes sur les figuiers.
 - XXI. De la caprification.
- XXII. De trois espèces de mespiles.
- XXIII. Quatre espèces de sorbes.
- XXIV. Onze espèces de noix.
 - XXV. Dix-huit espèces de châtaignes.
- XXVI. Des siliquæ.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. L

XXVII. De carnosis pomis. De moris.

XXVIII. De unedone.

138

XXIX. Acinorum naturæ.

XXX. Cerasorum genera ix.

XXXI. Corna: lentisci.

XXXII. Succorum differentiæ xIII.

XXXIII. (*De colore succi, et odore.

XXXIV. Pomorum naturæ diversæ*).

XXXV. Myrtus.

XXXVI. Historica de myrto.

XXXVII. Genera ejus xı.

XXXVIII. (*Usus Romæ in ovatione*).

XXXIX. Laurus: genera ejus xIII.

XL. (*Historica de lauro*).

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, DXX.

EX AUCTORIBUS

Fenestella,
Fabiano,
Virgilio,
Corn. Valeriano,
Celso,
Catone censorio,

Sasernis patre et filio,

Scropha, M. Varrone, D. Silano, Trogo,
Hygino,
Flacco Verrio,
Græcino,
Attico Julio,
Masurio Sabino,
Tergilla,
Cotta Messalino,
Columella,

L. Pisone,

Fabio Pictore,

XXVII. Des fruits charnus; des mûres.

XXVIII. De l'unedon.

XXIX. Nature des pepins.

XXX. Neuf espèces de cerises.

XXXI. Cornes; lentisques.

XXXII. Treize espèces de sucs.

XXXIII. (*Couleur et odeur du suc.

XXXIV. Diverses natures des fruits*).

XXXV. Le myrte.

XXXVI. Histoire du myrte.

XXXVII. Onze espèces de myrte.

XXXVIII. (*Le myrte employé à Rome dans l'ovation*).

XXXIX. Laurier : ses treize espèces.

XL. (*Son histoire*).

Total: Faits, récits, observations, 520.

SOURCES

IO NATIONALES

Fenestella, Fabius Pictor,
Fabien, Trogue,
Virgile, Hygin,
Valérien, Verrius Flaccus,

Celse, Græcinus,

Caton le Censeur, Jules Atticus, Les deux Sasernes (père et Masurius Sabinus,

fils), Tergilla,

Scropha, Messalinus Cotta,

Varron, Columelle, Silanus (D.), Pison (L.), Pompeio Lenæo,
M. Accio Plauto,
Flavio,
Dosseno,
Scævola,
Ælio,
Atteio Capitone,
Sextio Nigro,
Vibio Rufo.

EXTERNIS

Hesiodo,
Aristotele,
Democrito,
Hierone rege,
Archyta,
Attalo Philometore rege,
Xenophonte,
Amphilocho Athenæo,
Anaxipoli Thasio,
Apollodoro Lemnio,
Aristophane Milesio,
Antigono Cymæo,
Agathocle Chio,
Apollonio Pergamo,
Aristandro Athenæo,

Bacchio Milesio, Bione Solense, Chærea Athenæo, Chæristo item, Diodoro Prienæo, Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Evagone Thasio, Euphronio Athenæo, Androtione qui de agricultura scripsit, Æschrione qui item, Dionysio qui Magonem transtulit, Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit, Asclepiade medico, Erasistrato item, Commiade qui de conditura vini, Aristomacho qui item,

Hicesio qui item, Themisone medico, Onesicrito, Juba rege. Pompeius Lenæus, Plaute, Flavius, Dossenus, Scévola, Elius, Atteius Capiton, Sextius Niger, Vibius Rufus.

2º ÉTRANGÈRES

Hésiode,
Aristote,
Démocrite,
Hiéron,
Archytas,
Attale Philométor (le roi),
Xénophon,
Amphiloque d'Athènes,
Anaxipolis de Thasos,
Apollodore de Lemnos,
Aristophane de Milet,
Antigone de Cymes,
Agathocle de Chio,
Apollonius de Pergame,
Aristandre d'Athènes,

Bacchius de Milet, Bion de Soles, Chéréas d'Athènes, Chériste d'Athènes, Diodore de Priène, Dion de Colophon, Épigène de Rhodes, Évagon de Thasos, Euphronius d'Athènes, Androtion l'agronome,

Eschrion, it.

Denys, traducteur de Magon.

Diophane, l'abréviateur de Denys.

Asclépiade le médecin, Érasistrate, it.

Commiade, Art d'épicer et d'assaisonner les vins.

Aristomaque, aut^r d'un ouvrage sur le même sujet.

Hicesius, it.

Thémison le médecin,

Onésicrite,

Juba (le roi).

LIBRO XVI

Continentur silvestrium arborum naturæ.

- I. Gentes sine arbore.
- II. Miracula in septemtrionali regione arborum.
- III. De glandiferis : de civica corona.
- IV. De coronarum origine.
- V. Qui frondea corona donati.
- VI. Glandium genera xIII.
- VII. De fago.
- VIII. De reliquis glandibus: de carbone.
 - IX. De galla.
 - X. Quam multa præter glandem ferant eædem arbores.
 - XI. Cachrys.
 - XII. Coccum.
- XIII. Agaricum.
- XIV. Quarum arborum cortices in usu.
 - XV. De scandulis.
- XVI. De pino:
- XVII. De pinastro:
- XVIII. Picea: abiete:
 - XIX. Larice: tæda.
 - XX. De taxo.
 - XXI. Quibus modis fiat pix liquida. Quomodo cedrium fiat.
 - XXII. Quibus modis spissa pix fiat:

LIVRE XVI.

Histoire naturelle des arbres sauvages.

- I. Contrées sans arbres.
- II. Forêts merveilleuses dans le nord.
- III. Des arbres à gland : de la couronne civique.
- IV. Origine des couronnes.
 - V. Citoyens couronnés de feuillages.
- VI. Treize espèces de glands.
- VII. Du hêtre.
- VIII. Des autres glands : du charbon.
 - IX. De la noix de galle.
 - X. Autres produits portés par les arbres à gland.
 - XI. Le cachrys.
- XII. Le coccum.
- XIII. L'agaric.
- XIV. Arbres dont on emploie l'écorce.
 - XV. Des scandules.
- XVI. Du pin.
- XVII. Du pinastre.
- XVIII. Du picea; de l'abies.
 - XIX. Du larix; de la tæda.
 - XX. Du taxe.
 - XXI. Comment se font la poix liquide, le cedrium.
- XXII. Comment se produisent la poix épaisse,

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXIII. Quibus resina zopissa.

XXIV. Quarum arborum materiæ in pretio. Fraxini genera IV.

XXV. Tiliæ genera 11.

144

XXVI. Aceris genera x.

XXVII. Bruscum: molluscum: staphylodendron.

XXVIII. Buxi genera III.

XXIX. Ulmorum genera iv.

XXX. Arborum natura per situs: quæ montanæ: quæ campestres.

XXXI. Quæ siccaneæ : quæ aquaticæ : quæ communes.

XXXII. Divisio generum.

XXXIII. Quibus folia non decidant. De rhododendro. Quibus non omnia folia cadant. Quibus in locis nulli arborum.

XXXIV. De natura foliorum cadentium.

XXXV. Quibus foliorum varii colores : quorum foliorum figuræ mutentur. Populorum genera iii.

XXXVI. Quæ folia versentur omnibus annis.

XXXVII. Foliorum e palmis cura, et usus.

XXXVIII. Foliorum mirabilia.

XXXIX. Ordo naturæ in satis.

XL. Quæ arbores nunquam floreant. De juniperis. XXIII. Et la résine zopisse?

XXIV. Bois précieux : quatre espèces de frênes.

XXV. Deux espèces de tilleuls.

XXVI. Dix espèces d'érables.

XXVII. Bruscum: molluscum: staphylodendron.

XXVIII. Trois espèces de buis.

XXIX. Quatre espèces d'ormes.

XXX. Histoire naturelle des arbres d'après leur position; arbres de montagnes, arbres de plaines.

XXXI. Arbres qui habitent exclusivement les lieux secs ou les lieux humides, ou qui habitent les uns et les autres.

XXXII. Division des espèces.

XXXIII. Arbres à feuillage permanent. Le rhododendron. Arbres qui ne perdent qu'en partie leur feuillage. Lieux complètement dépourvus d'arbres.

XXXIV. Nature des feuilles qui tombent.

XXXV. Arbres à feuilles de couleurs différentes ou de formes variables. Trois espèces de peupliers.

XXXVI. Quelles feuilles se retournent tous les ans.

XXXVII. Soins que réclament les feuilles de palmier; leur usage.

XXXVIII. Faits remarquables sur les feuilles.

T.

XXXIX. Ordre de la nature dans les semailles.

XL. Arbres qui ne fleurissent jamais. Les genévriers.

10

XLI. De conceptu arborum. De germinatione: de partu.

XLII. Quo ordine floreant.

XLIII. Quo quæque tempore ferant. De cornu.

XLIV. Anniferæ. In triennium ferentes.

XLV. Quæ fructum non ferant : quæ infelices existimentur.

XLVI. Quæ facillime perdant fructum, aut florem.

XLVII. Quæ ubi non ferant.

XLVIII. Quomodo ferant.

XLIX. Quibus fructus, antequam folia nascantur.

L. Biferæ: triferæ.

LI. Quæ celerrime senescant, quæ tardissime.

LII. In quibus plura rerum genera gignantur. Cratægum.

LIII. Differentiæ arborum per corpora et ramos.

LIV. De ramis.

LV. De cortice.

LVI. De radicibus.

LVII. Arbores quæ sponte resurrexerint.

LVIII. Quibus modis sponte nascuntur arbores.

Naturæ differentiæ, non omnia ubique generantis.

- XLI. Fécondation des arbres : germination : apparition.
- XLII. Dans quel ordre a lieu la floraison.
- XLIII. En quel temps chaque arbre rapporte. Du cornouillier.
- XLIV. Arbres qui rapportent tous les ans. Arbres qui rapportent tous les trois ans.
 - XLV. Arbres qui n'ont point de fruits; arbres reputés funestes.
- XLVI. Quels arbres perdent aisément les fruits ou les fleurs.
- XLVII. Quels arbres sont sans rapport, et en quels lieux.
- XLVIII. Comment ils rapportent.
 - XLIX. Quels arbres se couvrent de fruits avant d'avoir des feuilles.
 - L. Arbres à double et triple récoltes.
 - LI. Quels arbres vieillissent très-vite ou trèslentement.
 - LII. Arbres qui portent des produits différens. Cratège.
 - LIII. Distinction des arbres selon leur tronc et leurs branches.
 - LIV. Rameaux.
 - LV. Écorce.
 - LVI. Racines.
 - LVII. Arbres qui renaissent d'eux-mêmes.
 - LVIII. Comment les arbres naissent spontanément.

 Diversité de la nature dont les productions ne sont point les mêmes partout.

10.

LIX. Ubi quæ non 'nascantur.

LX. De cupressis.

LXL Nasci sæpe ex terra, quæ antea nata non sint.

LXII. De edera; genera ejus xx.

LXIII. Smilax.

LXIV. De aquaticis : de calamis : arundinum genera xxvIII.

LXV. De sagittariis, et scriptoriis calamis.

LXVI. De fistulatoriis. De Orchomenia arundine, et aucupatoria, et piscatoria.

LXVII. De vinitoria arundine.

LXVIII. De salice: genera ejus viii.

LXIX. Quæ præter salicem alligando utilia.

LXX. De scirpis, candelis, cannis, tegulis.

LXXI. De sambucis: de rubis.

LXXII. De arborum succis.

LXXIII. (* De arborum venis et pulpis *).

LXXIV. De arboribus cædendis.

LXXV. (*Catonis ea de re placita*).

LXXVI. De magnitudine arborum. De natura materiarum: de sapino.

LXXVII. Igniaria e ligno.

LXXVIII. Quæ cariem non sentiant: quæ rimam.

LXXIX. Historica de perpetuitate materiarum.

LXXX. Teredinum genera.

LXXXI. De materiis architectonica.

LIX. Quelles plantes ne naissent point en certains lieux, et quels sont ces lieux.

LX. Des cyprès.

LXI. Que la terre produit souvent ce qu'elle n'avait jamais produit auparavant.

LXII. Du lierre : vingt espèces de lierres.

LXIII. Smilax.

LXIV. Plantes aquatiques. Calames. Vingt-huit espèces d'arundo.

LXV. Calame à flèche; calame à écrire.

LXVI. Calame à flûte. De l'arundo d'Orchomène; de ceux de l'oiseleur et du pêcheur.

LXVII. De celui du vigneron.

LXVIII. Du saule: huit espèces de saules.

LXIX. Arbustes qui, outre le saule, peuvent servir à lier.

LXX. Des scirpes, candèles, cannes, tégules.

LXXI. Des sambuces; des rubes.

LXXII. Sucs des arbres.

LXXIII. (*Veines et pulpes des arbres*).

LXXIV. De la coupe des arbres.

LXXV. (*Opinions de Caton sur ce point*).

LXXVI. Grandeur des arbres. Nature des bois. Du sapinum.

LXXVII. Combustibles tirés du bois.

LXXVIII. Bois inaccessibles à la corruption; bois qui ne se fendent jamais.

LXXIX. Faits historiques sur la perpétuité des bois.

LXXX. Espèces de térédons.

LXXXI. Des bois relativement à l'architecture.

LXXXII. De materiis fabrilia.

LXXXIII. De glutinanda materia.

LXXXIV. De laminis sectilibus.

LXXXV. Arborum durantium vetustas. Ab Africano priore sata. In urbe Roma D. annorum arbor.

LXXXVI. Ab Urbe condita arbores.

LXXXVII. Vetustiores Urbe in suburbanis.

LXXXVIII. Ab Agamemnone satæ: arbores a primo anno belli Trojani: ab Ilii appellatione: arbores apud Trojam antiquiores bello Trojano.

LXXXIX. Item Argis ab Hercule satæ. Ab Apolline satæ. Arbor antiquior quam Athenæ.

XC. Quæ genera arborum minime durent.

XCI. Arbores ex eventu nobiles.

XCII. Quæ sedem nascendi suam non habeant: quæ in arboribus vivant, et in terra nasci possint. Genera earum 1x. Cadytas: polypodion: phaunos: hippophæston.

XCIII. Visci tria genera. De visci et similium natura.

XCIV. De visco faciendo.

XCV. (*De visco historica*).

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, MCXXXV.

LXXXII. Des bois relativement à la fabrication.

LXXXIII. Du collage des bois.

LXXXIV. Des plaques de bois.

LXXXV. Durée des arbres. Arbre semé par Scipion l'Africain. Arbre de cinq cents ans à Rome.

LXXXVI. Arbres aussi vieux que Rome.

LXXXVII. Arbres qui surpassent Rome en ancienneté (ils sont dans ses faubourgs).

LXXXVIII. Arbres semés par Agamemnon : autres qui datent de la première année de la guerre de Troie; autres qui datent du temps où le lieu fut appelé Ilium; arbres de Troie plus anciens que Troie même.

LXXXIX. Arbres semés à Argos par Hercule; autres semés par Apollon. Arbre plus ancien qu'Athènes.

XC. Quels arbres vivent le moins long-temps.

XCI. Arbres que des évènemens ont rendus célèbres.

XCII. Plantes qui n'ont point de sol propre pour y naître; autres qui naissent sur les arbres et qui pourraient naître en terre. Neuf espèces de ce genre. Cadytas, polypode, phaune, hippopheste.

XCIII. Trois espèces de gui. Nature du gui et des arbres semblables.

XCIV. Comment on fait la glu.

XCV. (*Histoire du gui*).

Total: Faits, récits, observations, 1135.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
Fetiale,
Nigidio,
Cornelio Nepote,
Hygino,
Masurio,
Catone,
Muciano,
L. Pisone,
Trogo,
Calpurnio Basso,
Cremutio,

Sextio Nigro, Corn. Boccho, Vitruvio, Græcino.

EXTERNIS

Alexandro Polyhistore, Hesiodo, Theophrasto, Democrito, Homero, Timæo mathematico.

LIBRO XVII

Continentur sativarum arborum naturæ.

- I. Arborum pretia mirabilia.
- II. Cœli natura ad arbores: quam partem cœli spectare vineæ debeant.
- III. Qualis terra optima.
 - IV. De terris quas Græciæ et Galliæ jactant genera viii.
 - V. De cineris usu.
 - VI. De fimo.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron,
Fetialis,
Nigidius,
Cornelius Népos,
Hygin,
Masurius,
Caton,
Mucien,
Pison (L.),
Trogue,
Calpurnius Bassus,
Cremutius,

Sextius Niger, Cornelius Bocchus, Vitruve, Græcinus.

2° ÉTRANGÈRES

Alexandre Polyhistor, Hésiode, Théophraste, Démocrite, Homère, Timée le mathématicien.

LIVRE XVII.

Histoire naturelle des arbres qui poussent de graine.

- I. Arbres qui ont monté à des prix énormes.
- II. Nature du ciel pour les arbres; quelle doit être l'exposition de la vigne.
- III. Quelle est la meilleure terre.
- IV. Des huit espèces de terre que nomment avec emphase les Gaulois et les Grecs.
- V. Usage de la cendre,
- VI. Du fumier.



154 C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

. VII. Quæ sata uberiorem terram faciant : quæ urant.

VIII. Quibus modis fimo utendum.

IX. Quibus modis arbores ferant.

X. Semine nascentia.

XI. Quæ nunquam degenerent.

XII. Plantis nascentia.

XIII. Avulsione nascentia: a surculo.

XIV. De seminariis.

XV. De ulmis serendis.

XVI. De scrobibus.

XVII. De intervallis arborum.

XVIII. De umbra.

XIX. De stillicidiis.

XX. Quæ tarde crescant; quæ celeriter.

XXI. Propagine nascentia.

XXII. De insitione; quomodo inventa sit.

XXIII. Inoculatio.

XXIV. Genera insitionum.

XXV. De vite inserenda.

XXVI. Emplastratio.

XXVII. Ramo nascentia.

XXVIII. Quæ taleis: et quomodo serantur.

XXIX. Olearum cultura.

XXX. Operum surcularium per tempora anni digestio.

XXXI. De ablaqueandis, et accumulandis.

- VII. Ensemencemens qui bonissent le terrain; autres qui l'épuisent.
- VIII. Comment on doit employer le fumier.
 - IX. Comment les arbres portent.
 - X. Végétaux qui naissent de graines.
 - XI. Des plantes qui ne dégénèrent jamais.
- XII. De celles qu'on plante.
- XIII. De celles qu'on reproduit par marcotte et de bouture.
- XIV. Des pépinières.
- XV. Comment on sème les ormes.
- XVI. Des fosses.
- XVII. Des intervalles des arbres.
- XVIII. De l'ombre.
 - XIX. Des rigoles.
 - XX. Quels arbres poussent lentement; quels arbres poussent vite.
 - XXI. Arbres qui se reproduisent par provins.
 - XXII. Ente; comment elle fut inventée.
- XXIII. Ente en greffe.
- XXIV. Diverses espèces d'entes.
 - XXV. Ente de la vigne.
- XXVI. Ente par écusson.
- XXVII. Plantes qui naissent d'une branche.
- XXVIII. Autres qui naissent de têtards : comment les semer.
 - XXIX. Culture de l'olivier.
 - XXX. Distribution des travaux de la greffe pendant les diverses époques de l'année.
 - XXXI. Du déchaussement et du rechaussement des arbres.

156

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXXII. De salicto.

XXXIII. Arundineta.

XXXIV. De ceteris ad perticas et palos cæduis.

XXXV. Vinearum ratio et arbustorum.

XXXVI. Ne uvæ ab animalibus infestentur.

XXXVII. Morbi arborum.

XXXVIII. Prodigia ex arboribus.

XXXIX. Medicinæ arborum.

XL. Quomodo rigandum.

XLI. Mirabilia de riguis.

XLII. Castratio arborum.

• XLIII. (*Alia arborum remedia*).

XLIV. Caprificatio, (*et de ficis*).

XLV. Quæ putationis vitia.

XLVI. De stercoratione.

XLVII. Arboribus medicamenta.

Summa: Res, et historiæ, et observationes, MCCCLXXXI.

EX AUCTORIBUS

Corn. Nepote, Scropha,

Catone censorio, Calpurnio Basso,

M. Varrone, Trogo,

Celso, Æmilio Macro,

Virgilio, Græcino, Hygino, Columella, Sasernis patre et filio, Attico Julio, XXXII. Des saussaies.

XXXIII. Plantations d'arundo.

XXXIV. Des autres taillis qui fournissent des perches et des pieux.

XXXV. Théorie de la vigne et des arbustes.

XXXVI. Comment on préserve la vigne des ravages des animaux.

XXXVII. Maladies des arbres.

XXXVIII. Prodiges qui se manifestent dans les arbres.

XXXIX. Comment on soigne les maladies des arbres.

XL. Modes d'irrigation.

XLI. Faits remarquables sur l'irrigation.

XLII. Comment on émonde les arbres.

XLIII. (*Autres remèdes pour les arbres*).

XLIV. Caprification; (*du figuier*).

XLV. Défauts dans la taille des arbres.

XLVI. De la dispersion du fumier.

XLVII. Remèdes pour les arbres.

Total: Faits, récits, observations, 1381.

SOURCES

IO NATIONALES

Cornelius Népos, Scropha,

Caton le Censeur, Calpurnius Bassus,

Varron, Trogue,

Celse, Æmilius Macer,

Virgile, Græcinus, Hygin, Columelle,

Sasernes (les) père et fils, Jules Atticus,

Fabiano,
Sura Mamilio,
Dosseno Mundo,
C. Epidio,
L. Pisone.

EXTERNIS

Hesiodo,
Theophrasto,
Aristotele,
Democrito,
Theopompo,
Hierone rege,
Philometore Attalo rege,
Archelao rege,
Archyta,
Xenophonte,
Amphilocho Atheniense,
Anaxipoli Thasio,
Apollodoro Lemnio,
Aristophane Milesio,

Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Bacchio Milesio, Bione Solense, Chærea Atheniense, Chæristo item, Diodoro Prienæo, Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Evagone Thasio, Euphronio Athenæo, Androtione qui de agricultura scripsit, Æschrione qui item, Lysimacho qui item, Dionysio qui Magonem transtulit, Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit, Aristandro qui de portentis.

LIBRO XVIII

Continentur naturæ frugum.

- I. Antiquorum studium in agricultura.
- II. Quæ prima Romæ corona spicea.

Fabien,
Mamilius Sura,
Dossenus Mundus,
Epidius (C.),
Pison (L.)

2º ÉTRANGÈRES

Hésiode,
Théophraste,
Aristote,
Démocrite,
Théopompe,
Hiéron (le roi),
Attale Philométor (le roi),
Archélaüs,
Archytas,
Xénophon,
Amphiloque d'Athènes,
Anaxipolis de Thasos,
Apollodore de Lemnos,
Aristophane de Milet,

Antigone de Cyme,
Agathocle de Chio,
Apollonius de Pergame,
Bacchius de Milet,
Bion de Soles,
Chéréas d'Athènes,
Chériste d'Athènes,
Diodore de Priène,
Dion de Colophon,
Épigène de Rhodes,
Évagon de Thasos,
Euphronius d'Athènes,
Audrotion l'agronome,

Eschrion, it.
Lysimaque, it.
Denys, traducteur de Magon.
Diophane, l'abréviateur de Denys.
Aristandre, l'auteur du Traité sur les prodiges.

LIVRE XVIII.

Histoire naturelle des céréales.

- I. Gout des anciens pour l'agriculture.
- II. Quand on vit à Rome la première couronne d'épis.

- III. De jugero.
- IV. Quoties et quibus temporibus fuerit summa vilitas annonæ.
 - V. Qui illustres de agricultura præceperint.
- VI. Quæ observanda in agro parando.
- VII. De villarum positione.
- VIII. Præcepta antiquorum de agro colendo.
 - IX. Genera frugum.
 - X. Natura, per genera, frumenti:
 - XI. De farre:
- XII. De tritico:
- XIII. Hordeo: oryza:
- XIV. Polenta:
- XV. Ptisana:
- XVI. Trago:
- XVII. Amylo:
- XVIII. (*Hordei natura*).
 - XIX. De arinca, et reliquis in Oriente generibus.
 - XX. De siligine: de similagine.
 - XXI. (*De fertilitate tritici in Africa*).
- XXII. De sesama: de erysimo, sive irione: de hormino.
- XXIII. De pisturis.
- XXIV. De milio.
 - XXV. De panico.
- XXVI. De fermentis.
- XXVII. Panis faciendi ratio, et origo.

HISTOIRE NATURELLE, LIV. I.

- III. Du jugerum.
- IV. Quand et combien de fois le blé se vendit à vil prix.
 - V. Hommes illustres, auteurs d'ouvrages sur l'agriculture.
- VI. Ce qu'on doit observer dans l'achat d'un bien.
- VII. De la situation des biens de campagne.
- VIII. Maximes des anciens sur l'agriculture.
 - IX. Des diverses espèces de grains.
 - X. Leur histoire naturelle.
 - XI. Farine.
 - XII. Froment.
- XIII. Orge; riz.
- XIV. Polenta.
 - XV. Ptisane.
- XVI. Trague.
- XVII. Amyle.
- XVIII. (*Nature de l'orge*).
 - XIX. Arince, et autres espèces orientales.
 - XX. Siligo: similago.
 - XXI. (*Fertilité de l'Afrique en froment*).
 - XXII. Sésame; érysime ou irion; hormine.
- XXIII. Pistures.
- XXIV. Millet.
 - XXV. Panioum.
- XXVI. Des levains.
- XXVII. Manipulation du pain et origine de cet art.

JI

162 C. PLINH HIST. NAT. LIB. I.

XXVIII. Quando pistorum initium Romæ.

XXIX. (*De alica*).

XXX. De leguminibus: faba:

XXXI. Lente: piso.

XXXII. Ciceris genera.

XXXIII. Faseoli.

XXXIV. De rapis.

XXXV. De napis.

XXXVI. De lupino.

XXXVII. Vicia.

XXXVIII. Ervum.

XXXIX. Silicia.

XL. Secale, sive asia.

XLI. Farrago: cracca.

XLII. De ocymo: ervilia.

XLIII. Médica.

XLIV. Morbi frugum: de avena.

XLV. Remedia.

XLVI. Quod in quoque terræ genere debeat seri.

XLVII. Diversitas gentium in sationibus.

XLVIII. Vomerum genera.

XLIX. Ratio arandi.

L. De occando, runcando, sarriendo, per genera frugum. De cratitione.

LI. De summa fertilitate soli.

I.II. Ratio sæpius anno serendi.

XXVIII. Depuis quand il y a des boulangers dans Rome.

XXIX. (*De l'alique*).

XXX. Des légumes; de la fève.

XXXI. Lentille; pisum.

XXXII. Diverses espèces de cicer.

XXXIII. Faséoles.

XXXIV. Raves.

XXXV. Navets.

XXXVI. Lupins.

XXXVII. Vesce.

XXXVIII. Ers.

XXXIX. Silicia.

XL. Sécale ou asia.

XLI. Farrago; cracca.

XLII. Ocymum; ervilie.

XLIII. Medica.

XLIV. Maladies des grains : avène.

XLV. Remèdes.

XLVI. Ce qu'on doit semer dans chaque espèce de terrain.

XLVII. Systèmes divers des nations dans l'ensemencement.

XLVIII. Diverses espèces de socs.

XLIX. Du labour,

L. De la manière de herser, et du double sarclage selon les diverses espèces de grains. Comment on se sert de la claic.

LI. De l'extrême fertilité du sol.

LII. Manière de semer plusieurs fois l'année.

II.

LIII. Stercoratio.

LIV. Seminum probatio.

LV. Quantum ex quoque genere frumenti in jugero serendum.

LVI. De temporibus serendi.

LVII. Digestio siderum in dies et noctes terrestres.

LVIII. (*Exortus, occasusque siderum.

LIX. Cardines temporum.

LX. Quæ sementis hibernæ tempora.

LXI. Quæ leguminum et papaveris serendi*).

LXII. Rerum in agro agendarum, et quid quoque mense fieri in agro oporteat.

LXIII. (*Quid bruma.

LXIV. Quid a bruma in Favonium.

LXV. Quid a Favonio in æquinoctium vernum.

LXVI. Quid ab æquinoctio.

LXVII. Quid a Vergiliarum exortu*). De feno.

LXVIII. (*Solstitium*).

LXIX. Causæ sterilitatum.

LXX. Remedia.

LXXI. (*Quid a solstitio fieri oporteat*).

LXXII. De messibus.

LXXIII. De frumento servando.

LXXIV. De vindemia, et autumni operibus.

LXXV. Lunaris ratio.

LXXVI. Ventorum ratio.

LXXVII. Limitatio agrorum.

- LIII. De l'art de fumer.
- LIV. Vérification de la bonté des graines.
- LV. Combien on doit semer de chaque espèce de grains dans un arpent.
- LVI. Du temps des semailles.
- LVII. Distribution des astres pour les jours et les nuits de la terre.
- LVIII. (*Lever et coucher des astres.
 - LIX. Époques principales.
 - LX. Temps des semailles d'hiver.
 - LXI. Temps auquel il faut semer les légumes et le pavot*).
- LXII. Ce qu'on doit faire chaque mois dans les champs.
- LXIII. (*Au solstice d'hiver.
- LXIV. De l'hiver jusqu'au souffle de Favonius.
 - LXV. Du temps où souffle Favonius à l'équinoxe de printemps.
- LXVI. Depuis l'équinoxe.
- LXVII. Depuis le lever des Pléiades*). Du foin.
- LXVIII. (*Le solstice d'été*).
 - LXIX. Causes de la stérilité.
 - LXX. Remèdes.
 - LXXI. Travaux à faire depuis le solstice.
- LXXII. Des moissons.
- LXXIII. De la conservation du blé.
- LXXIV. De la vendange et des travaux d'automne.
- LXXV. De la lune, relativement à l'agriculture.
- LXXVI. Des vents, relativement à l'agriculture.
- LXXVII. Limites des champs.

166 C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

LXXVIII. Prognostica: a Sole.

LXXIX. A Luna.

LXXX. Stellis.

LXXXI. Tonitribus.

LXXXII. Nubibus.

LXXXIII. Nebulis.

LXXXIV. Ignibus terrestribus.

LXXXV. Aquis.

LXXXVI. Ab ipsis tempestatibus.

LXXXVII. Ab animalibus: ab aquatilibus: a volucribus.

LXXXVIII. A quadrupedibus.

LXXXIX. Ab herbis.

XC. A cibis.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, MMLX.

EX AUCTORIBUS

Masurio Sabino,
Cassio Hemina,
Verrio Flacco,
L. Pisone,
Corn. Celso,
Turranio Gracile,
D. Silano,
M. Varrone,
Catone censorio,
Scropha,
Sasernís patre et filio,
Domitio Calvino,

Hygino,
Virgilio,
Trogo,
Ovidio,
Græcino,
Columella,
Tuberone,

L. Tarutio qui græce de astris scripsit,

Cæsare dictatore qui græce de astris scripsit, LXXVIII. Pronostics tirés du soleil.

LXXIX. De la lune.

LXXX. Des étoiles.

LXXXI. Du tonnerre.

LXXXII. Des nuées.

LXXXIII. Des brouillards.

LXXXIV. Des feux terrestres.

LXXXV. Des eaux.

LXXXVI. Des tempêtes mêmes.

LXXXVII. Des animaux; des animaux aquatiques; des oiseaux.

LXXXVIII. Des quadrupèdes.

LXXXIX. Des herbes.

XC. Des alimens.

Total: Faits, récits, observations, 2060.

SOURCES

IO NATIONALES

Masurius Sabinus,
Cassius Hemina,
Verrius Flaccus,
Pison (L.),
Celse,
Turranius Gracilis,
Silanus,
Varron,
Caton le Censeur,
Scropha,
Sasernes (père et fils),
Domitius Calvinus,

Hygin,
Virgile,
Trogue,
Ovide,
Græcinus,
Columelle,
Tubéron,
Tarutius (L.)

Tarutius (L.), qui a écrit en grec sur les astres.

César (dictateur), auteur aussi d'un ouvrage sur les astres, écrit en grec. Sergio Paulo,
Sabino,
Fabiano,
M. Cicerone,
Calpurnio Basso,
Atteio Capitone,
Mamilio Sura,
Accio qui Praxidica.

EXTERNIS

Hesiodo, Theophrasto, Aristotele, Democrito, Hierone rege, Attalo Philometore rege, Archelao rege, Archyta, Xenophonte, Amphilocho Athenæo, Anaxipoli Thasio, Aristophane Milesio, Apollodoro Lemnio, Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Aristandro Athenæo, Bacchio Milesio. Bione Solense, Chærea Atheniense, Chæristo item,

Diodoro Prienæo. Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Evagone Thasio, Euphronio Athenæo. Androtione qui de agricultura scripsit, Æschrione qui item, Lysimacho qui item, Dionysio qui Magonem transtulit, Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit, Thalete. Eudoxo, Philippo, Callippo, Dositheo, Parmenisco, Metone, Critone. OEnopide, Zenone, Euctemone, Harpalo, Hecatæo, Anaximandro, Sosigene, Hipparcho, Arato, Zoroastre, Archibio.

Sergius Paulus,
Sabinus,
Fabien,
Cicéron,
Calpurnius Bassus,
Atteius Capiton,
Mamilius Sura,
Accius, Praxidique.

2º ÉTRANGÈRES

Hésiode, Théophraste, Aristote, Démocrite, Hiéron (le roi), Attale Philométor (le roi), Archélaus (le roi), Archytas, Xénophon, Amphiloque d'Athènes, Anaxipolis de Thasos, Aristophane de Milet, Apollodore de Lemnos, Antigone de Cumes, Agathocle de Chio, Apollonius de Pergame, Aristandre d'Athènes, Bacchius de Milet, Bion de Soles, Chéréas d'Athènes, Chériste d'Athènes,

Diodore de Priène, Dion de Colophon, Épigène de Rhodes, Évagon de Thasos, Euphronius d'Athènes, Androtion, agronome,

Eschrion, it. Lysimaque, it. Denys, traducteur de Magon. Diophane, abréviateur de Denys. Thalès, Eudoxe, Philippe, Callippe, Dosithée, Parménisque, Méton, Criton, Enopide, Zénon, Euctémon, Harpale, Hécatée, Anaximandre, Sosigène, Hipparque, Aratus, Zoroastre, Archibius.

LIBRO XIX

Continentur lini natura, et cultus hortensiorum.

- I. Lini natura, et miracula.
- II. Quomodo seratur, et genera ejus excellentia xxvII.
- III. Quomodo perficiatur.
- IV. (*De lino asbestino.
- V. Quando linum tingi cœptum*).

VI. Quando primum in theatris vela.

- VII. De sparti natura.
- VIII. Quomodo perficiatur.
 - IX. Quando primus usus ejus.
 - X. De eriophoro bulbo.
 - XI. Quæ sine radice nascantur et vivant: quæ nascantur et seri non possint.
- XII. Misy, iton, geranion.
- XIII. De tuberibus.
- XIV. Pezicæ.
- XV. De laserpitio, et lasere: maspetum.
- XVI. Magydaris.
- XVII. De rubia.
- XVIII. De radicula.
 - XIX. Hortorum gratia.
 - XX. Digestio terræ.

LIVRE XIX.

Nature du lin, et horticulture.

- I. NATURE du lin; faits merveilleux.
- II. Comment on le sème : vingt-sept espèces excellentes de lin.
- III. Comment on achève la culture.
- IV. (*Du lin asbeste.
 - V. A quelle époque l'on commença à teindre le lin*).
- VI. A quelle époque on vit des toiles aux théâtres.
- VII. De la nature du sparte.
- VIII. Comment on le prépare.
 - IX. De quand date son usage.
 - X. Du bulbe ériophore.
 - XI. Végétaux qui naissent et vivent sans racines; autres qui naissent sans qu'on puisse les semer.
 - XII. Misy, itum, geranium.
- XIII. Truffes.
- XIV. Péziques.
 - XV. Laserpitium, laser; maspète.
- XVI. Magydares.
- XVII. Rubies.
- XVIII. Radicule.
 - XIX. Agrément des jardins.
 - XX. Distribution de la terre.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXI. Nascentium, præter fruges, et frutices.

XXII. Natura, et genera, et historiæ nascentium in hortis rerum xx. In omnibus dicitur quomodo quæque serantur.

XXIII. (*Quæ cartilaginei generis : cucumeres : pepones.

XXIV. Cucurbita.

XXV. De rapis: napis.

XXVI. De raphanis.

XXVII. Pastinaca.

XXVIII. Sisere.

172

XXIX. Inula.

XXX. Bulbis, scilla, aro*).

XXXI. De omnium earum radicibus, floribus, foliis. Quibus hortensiorum folia cadant.

XXXII. (*Cæparum genera.

XXXIII. De porro.

XXXIV. De allio*).

XXXV. Quoto quæque die nascantur.

XXXVI. Seminum natura.

XXXVII. Quorum singula genera, quorum plura sint.

XXXVIII. Natura et genera, et historiæ in horto satarum rerum xxIII. (*De lactuca; genera ejus.

XXXIX. De intubis.

XXI. Des plantes de jardins, à l'exception des grains et des arbustes.

XXII. Espèces et histoire naturelle de vingt objets qui naissent dans les jardins. Indication de la méthode qu'on suit pour l'ensemencement de chacun.

XXIII. (*Végétaux du genre cartilagineux : concombres, melons.

XXIV. Cucurbites.

XXV. Raves; navets.

XXVI. Raphane.

XXVII. Pastinaca.

XXVIII. Siser.

XXIX. Inule.

XXX. Bulbes, squilles, are*).

XXXI. Racines, fleurs, feuilles de tous ces végétaux. Plantes de jardins qui perdent leurs feuilles.

XXXII. (*Espèces de cèpes.

XXXIII. Porreau.

XXXIV. Ail*).

XXXV. Quelles plantes naissent chaque jour de l'année.

XXXVI. Nature des graines.

XXXVII. Genres qui ne contiennent qu'une espèce; genres qui en ont plusieurs.

XXXVIII. Espèces et histoire naturelle de vingt-trois plantes de jardin. Laitue : ses espèces.

XXXIX. (*Des intubes.

XL. De beta; genera IV.

XLI. De brassica; genera ejus.

XLII. De asparagis: de corruda.

XLIII. De carduis.

XLIV. De reliquis in horto satis. Ocimum. Eruca.

Nasturtium.

XLV. De ruta.

XLVI. De apio.

XLVII. Menta.

XLVIII. Olusatrum.

XIJX. Careum.

L. Ligusticum.

LI. Lepidium.

LII. Gith.

LIII. Papaver.

LIV. Reliqua sativa æquinoctio autumni.

LV. Serpyllum, et sisymbrium*).

LVI. Ferulacea genera quatuor. Cannabis.

LVII. Morbi hortensiorum.

LVIII. Remedia. Quibus modis formicæ necentur. Contra erucas remedia: contra culices.

LIX. Quibus salsæ aquæ prosint.

LX. Ratio rigandi hortos.

LXI. De succis et saporibus hortensiorum.

LXII. De piperitide, et libanotide, et smyrnio. Summa: Res, et historiæ, et observationes, mcxliv.

- XL. De la bette: ses quatre espèces.
- XLI. De la brassique : ses espèces.
- XLII. Des asperges; de la corrude.
- XLIII. Des chardons.
- XLIV. Des autres plantes que l'on sème dans les jardins : l'ocimum; l'eruca; le nasturtium.
 - XLV. La rue.
- XLVI. L'apium.
- XLVII. La mente.
- XLVIII. L'olusatrum.
 - XLIX. Le careum.
 - L. Le ligusticum.
 - LI. Le lepidium.
 - LII. Le gith.
 - LIII. Le pavot.
 - LIV. Autres plantes à semer à l'équinoxe d'automne.
 - LV. Le serpyllum, le sisymbrium*).
 - LVI. Férulacés: quatre espèces. Le chanvre.
 - LVII. Maladies des plantes de jardin.
 - LVIII. Remèdes. Comment on tue les fourmis; recettes contre les chenilles, contre les moucherons.
 - LIX. A quelles plantes sont avantageuses les eaux salées.
 - LX. Manière d'arroser les jardins.
 - LXI. Des sucs et de la saveur des plantes potagères.
 - LXII. Pipéritide, libanotide, smyrnium.
 - Total: Faits, histoires, observations, 1144.

EX AUCTORIBUS

M. Accio Plauto,
M. Varrone,
D. Silano,
Catone censorio,
Hygino,
Virgilio,
Muciano,
Celso,
Columella,
Calpurnio Basso,
Mamilio Sura,
Sabino Tirone,
Licinio Macro,
Q. Hirtio,
Vibio Rufo,

Cæsennio qui Κηπουρικὰ scripsit,
Castritio item,
Firmo item,
Petricho.

EXTERNIS

Herodoto,
Theophrasto,
Democrito,
Aristomacho,
Menandro qui Βιέχρηςα
scripsit,
Anaxilao.

LIBRO XX

Continentur medicinæ ex his quæ seruntur in hortis.

I et II. Cucumere silvestri, xxvi.

III. Elaterio, xxvII.

IV. Anguino cucumere, sive erratico, v.

V. Cucumere sativo, 1x.

VI. Pepone, xi.

VII. Cucurbita, xvII.

SOURCES

IO NATIONALES

Plaute,
Varron,
Silanus,
Caton le Censeur,
Hygin,
Virgile,
Mucien,
Celse,
Columelle,
Calpurnius Bassus,
Mamilius Sura,
Sabinus Tiro,
Licinius Macer,
Q. Hirtius,
Vibius Rufus,

Cæsennius, auteur de l'*Horticulture*.
Castritius,
Firmus,
Petrichus.

2° ÉTRANGÈRES

Hérodote,
Théophraste,
Démocrite,
Aristomaque,
Ménandre, auteur des *Bio-chrestres*.
Anaxilas.

LIVRE XX.

Remèdes tirés des plantes potagères.

I et II. Du concombre sauvage, 26.

III. De l'elaterium, 27.

IV. Du cucumis anguinus ou concombre vagabond, 5.

V. Cucumis sativus, 9.

VI. Du melon, 11.

VII. De la cucurbite, 17.

Į.

I 2

VIII. Colocynthide, x.

IX. Rapis, 1x.

X. Rapo silvestri, 1.

XI. Napis, sive bunio, sive buniade, v.

XII. Raphano silvestri et armoracia, 1.

XIII. Raphano sativo, xLIII.

XIV. Pastinaca, v. Hibisco, sive moloche agria, sive pistolochia, xi.

XV. Staphylino, sive pastinaca erratica, xxII.

XVI. Gingidio.

XVII. Sisere, xI.

XVIII. Sile, xII.

XIX. Inula, xi.

XX. Cæpis, xxvII.

XXI. Porro sectivo, xxxII.

XXII. Porro capitato, xxxix.

XXIII. Allio, LXI.

XXIV. Lactuca, xLII. Caprina, IV.

XXV. Cæsapo, 1. Isati, 1. Lactuca silvatica, vII.

XXVI. Hieracia, xvII.

XXVII. Beta, xxiv.

XXVIII. Limonio, sive neuroide, 111.

XXIX. Intubo, IV.

XXX. Cichorio, sive chresto, sive pancratio, quæ ambubaia, xII.

XXXI. Hedypnoide, IV.

XXXII. Seris genera III. Medicinæ vII.

VIII. De la colocynthide, 10.

IX. Des rapa, 9.

X. Du rapus silvestris, 1.

XI. Des navets appelés bunis et de ceux appelés buniades, 5.

XII. Du raphane sauvage et de l'armoracia, 1.

XIII. Raphanus sativus, 43.

XIV. De la pastinaca, 5. De l'hibisque ou moloche sauvage, autrement pistolochie, 11.

XV. Du staphylinum ou pastinaca erratica, 22.

XVI. Du gingidium.

XVII. Du siser, 11.

XVIII. Du sile, 12.

XIX. De l'inule, 11.

XX. Des cèpes, 27.

XXI. Porrus sectivus, 32.

XXII. Porrus capitatus, 39.

XXIII. De l'ail, 61.

XXIV. De la laitue, 42. De la laitue caprine, 4.

XXV. Du césape, 1. De l'isatis, 1. De la laitue sauvage, 7.

XXVI. De l'hieracia, 17.

XXVII. De la bette, 24.

XXVIII. Du limonium ou nevroïde, 3.

XXIX. De l'intybe, 4.

XXX. Du cichorium ou chreston, autrement pancratium ou ambubaie, 12.

XXXI. De l'hédypnoïde, 4.

XXXII. Des seres (qui sont au nombre de 3): 7 remèdes.

I 2.

XXXIII. Brassica, LXXXVII. (*Catonis placita.

XXXIV. Græcorum placita*).

XXXV. Cyma.

XXXVI. Brassica silvestris, xxvII.

XXXVII. Lapsana, 1.

XXXVIII. Marina brassica, 1.

XXXIX. Scilla, xxIII.

XL. Bulbis, xxx.

XLI. De bulbine, 1. De bulbo vomitorio.

XLII. De asparagis.

XLIII. De corruda, sive libyco, sive hormino, xxIV.

XLIV. De apio, xvII.

XLV. De apiastro, sive melissophyllo.

XLVI. De olusatro, sive hipposelino, xi. Oreoselino, 11. Heleoselino, 1.

XLVII. Petroselino, 1. Buselino, 1.

XLVIII. De ocimo, xxxv.

XLIX. Eruca, xI.

L. Nasturtio, xLII.

LI. Ruta, LXXXIV.

LII. Mentastro, xx.

LIII. Menta, xli.

LIV. Pulegio, xxv.

LV. Pulegio silvestri, xvm.

LVI. Nepeta, ix.

LVII. Cumino, xLVIII. Cumino silvestri, xxvi.

LVIII. De ammi, x.

LIX. De cappari, xviii.

XXXIII. De la brassique, 87. (*Apophthegmes de Caton.

XXXIV. Opinions des Grecs*).

XXXV. Cyma.

XXXVI. Brassica silvestris, 27 remèdes.

XXXVII. De la lapsana, 1.

XXXVIII. De la brassica marina, 1.

XXXIX. De la squille, 23.

XL. Des bulbes, 3o.

XLI. De la bulbine, 1. Du bulbus vomitorius.

XLII. Des asperges.

XLIII. De la corrude, autrement libycum ou horminum, 24.

XLIV. De l'apium, 17.

XLV. De l'apiastre ou melissophylle.

XLVI. De l'olusatre ou hipposelinum, 11. De l'oreoselinum, 2. De l'heleoselinum, 1.

XLVII. Du petroselinum, 1. Du buselinum, 1.

XLVIII. De l'ocimum, 35.

XLIX. De l'eruca, 11.

L. Du nasturtium, 42.

LI. De la rue, 84.

LII. Du mentastre, 20.

LIII. De la mente, 41.

LIV. Du pulegium, 25.

LV. Du pulegium sauvage, 18.

LVI. Du nepeta, 9.

LVII. Du cumin, 48. Du cumin champêtre, 26.

LVIII. De l'ammis, 10.

LIX. Du capparis, 18.

LX. Ligustico, sive panace, IV.

LXI. Cunila bubula, v.

LXII. Cunila gallinacea, sive origano, v.

LXIII. Cunilagine, vIII.

LXIV. Cunila molli, III. Cunila libanotide, III.

LXV. Cunila sativa, III. Cunila montana, VII.

LXVI. Piperitide, sive siliquastro, v.

LXVII. De origano oniti, sive prasio, vi.

LXVIII. Tragorigano, 1x.

LXIX. Origano heraclio : genera III. Medicinæ xxx.

LXX. Lepidio, III.

LXXI. Gith, sive melanthio, xxIII.

LXXII. Aneso, sive aniceto, LXI.

LXXIII. (* Ubi optimum, et reliquæ medicinæ ex eo*).

LXXIV. Anetho, 1x.

LXXV. Scopenio, sive sagapeno, xIII.

LXXVI. Papavere albo, 111. Papavere nigro, viii.

De sopore: de opio, 1. Contra potiones,
quas ἀνωδύνες, et ληξιπυρέτες, et πεπθικάς, et κοιλιακάς vocant. De meconio, 1.

Quomodo succus herbarum colligendus.

LXXVII. Papavere rhœa, 11.

LXXVIII. Papavere silvestri ceratiti, sive glaucio, sive paralio, vi.

LXXIX. Papavere silvestri heraclio, sive aphro, rv. Diacodion.

LX. Du ligusticum ou panace, 4.

LXI. De la cunila bubula, 5.

LXII. De la cunila gallinacea ou origanum, 5.

LXIII. Du cunilage, 8.

LXIV. De la cunila mollis, 3. De la cunila libanotis, 3.

LXV. De la cunila sativa, 3. De la cunila montana, 7.

LXVI. De la pipéritide, ou siliquastre, 5.

LXVII. De l'origanum onite ou prasium, 6.

LXVIII. Du tragoriganum, 9.

LXIX. Des trois espèces d'origanum heraclium, 30.

LXX. Du lepidium, 3.

LXXI. Du gith ou melanthium, 23.

LXXII. De l'anesum ou anicetum, 61.

LXXIII. (*Où se trouve le meilleur; autres médicamens qu'on en retire*).

LXXIV. De l'aneth, 9.

LXXV. Du sacopenium ou sagapenum, 13.

LXXVI. Du pavot blanc, 3. Du pavot noir, 8. Du sommeil: de l'opium, 1. Contre les potions dites anodines, lexipyrètes, pettiques et céliaques. Du meconium, 1. Comment on doit recueillir le suc des herbes.

LXXVII. Du pavot rhœa, 2.

LXXVIII. Du pavot champêtre ceratitis, autrement glaucium ou paralium, 6.

LXXIX. Du pavot champêtre heraclium ou aphron, 4. Diacodion. LXXX. Papaver tithymalum sive paralium, 111.

LXXXI. De porcilaca, quæ et peplis, xLv.

LXXXII. De coriandro, xxI.

LXXXIII. De attriplice, xIII.

LXXXIV. Malva malope, xIII. Malva malache, I. Malva althæa, sive plistolocia, LIX.

LXXXV. Lapatho silvestri, sive oxalide, sive lapatho cantherino, sive rumice, 1. De hydrolapatho, 11. Hippolapatho, vi. Oxylapatho, 1v.

LXXXVI. De lapatho sativo, xxI. Bulapatho, I.

LXXXVII. Sinapi, genera III. Medicinæ xLIV.

LXXXVIII. De adarca, xLVIII.

LXXXIX. De marrubio sive prasio, sive linostropho, sive philopæde, sive philochare, xxix.

XC. Serpyllo, xvIII.

XCI. Sisymbrio, sive thymbræo, xxIII.

XCII. Lini semine, xxx.

XCIIL Blito, vi.

XCIV. De meo: de athamantico, vII.

XCV. Feniculo, xxII.

XCVI. Hippomarathro, sive myrsineo, v.

XCVII. De cannabi, 1x.

XCVIII. De ferula, viii.

XCIX. De carduo, sive scolymo, vi.

C. Theriacæ compositio.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, MCVII.

LXXX. Pavot tithymalum ou paralium, 3.

LXXXI. De la porcilaca, autrement du peplis, 45.

LXXXII. De la coriandre, 21.

LXXXIII. De l'attriplix, 13.

LXXXIV. De la malva malops, 13. De la malva malache, 1. De la malva althæa ou plistolocia, 59.

LXXXV. Du lapathus silvestris ou oxalide, autrement lapathus cantherinus ou rumex, 1.

De l'hydrolapathe, 2. De l'hippolapathe, 6. De l'oxylapathe, 4.

LXXXVI. Lapathus sativus, 21. Du bulapathe, 1.

LXXXVII. Des trois espèces de moutarde, 44.

LXXXVIII. De l'adarca, 48.

LXXXIX. Du marrubium ou prasium, autrement linostrophe, philopède ou philochare, 29.

XC. Du serpyllum, 18.

XCI. Du sisymbrium ou thymbræum, 23.

XCII. De la graine de lin, 3o.

XCIII. Du blitum, 6.

XCIV. Du meum; de l'athamantique, 7.

XCV. Du feniculum, 22.

XCVI. De l'hippomarathre ou myrsineum, 5.

XCVII. Du chanvre, 9.

XCVIII. De la férule, 8.

XCIX. Du chardon ou scolyme, 6.

C. Composition de la thériaque.

Total: Faits, récits, observations, 1107.

EX AUCTORIBUS

Catone censorio,
M. Varrone,
Pompeio Lenæo,
C. Valgio,
Hygino,
Sextio Nigro qui græce
scripsit,
Julio Basso qui item,
Celso,
Antonio Castore.

EXTERNIS

Democrito,
Theophrasto,
Orpheo,
Menandro qui Βιόχοηςα
scripsit,
Pythagora.

MEDICIS

Nicandro,
Chrysippo,
Diocle,
Ophelione,
Heraclide,
Hicesio,
Dionysio,
Apollodoro Tarentino,

Hippocrate,

Apollodoro Citiense, Praxagora, Plistonico, Medio, Dieuche, Cleophanto, Philistione, Asclepiade, Crateva, Petronio Diodoto, Iolla, Erasistrato, Diagora, Andrea. Mneside, Epicharmo, Damione, Dalione, Sosimene, Tlepolemo, Metrodoro, Solone, Lyco, Olympiade Thebana, Philino, Petricho, Mictone, Glaucia, Xenocrate.

ÉDECINS

SOURCES

IO NATIONALES

Caton le Censeur,
Varron,
Pompeius Lenæus,
Valgius,
Hygin,
Sextius Niger, qui a écrit
en grec.
Julius Bassus, it.
Apollodore of Praxagore,
Plistonicus,
Medius,
Dieuchès,
Cléophante,
Philistion,
Asclépiade,

2º ÉTRANGÈRES

Démocrite,
Théophraste,
Orphée,
Ménandre, auteur des *Bio-chrestes*.

Pythagore.

Celse,

Antoine Castor.

Hippocrate,
Nicandre,
Chrysippe,
Dioclès,
Ophélion,
Héraclide,
Hicesius,
Denys,
Apollodore de
Tarente,

Praxagore, Plistonicus, Medius, Dieuchès, Philistion, Asclépiade, Cratévas, · Pétrone Diodote, Iollas, Érasistrate, Diagoras, André, Mnésis, Epicharme, Damion. Dalion, Sosimène, Tlépolème, Métrodore, Solon, Lycus, Olympias de Thèbes, Philine, Pétrique,

Micton,

Glaucias, Xénocrate.

Apollodore de Citium,

LIBRO XXI

Continentur naturæ florum et coronamentorum.

I et II. DE strophiolis: serta.

- III. Qui invenerint miscere flores, et quando primum corollæ appellatæ, et quare.
- IV. Quis primus coronas foliis argenteis et aureis dederit. Quare corollaria dicta. De lemniscis. Quis primum cælaverit eos.
 - V. Quantus honor coronarum apud antiquos fuerit.
- VI. Severitas antiquorum in coronis.
- VII. Quem floribus coronaverit populus rom.
- VIII. Pactiles coronæ. De sutilibus coronis: de nardinis: de sericis.
 - IX. (*De floribus qui scripserint*). Cleopatræ reginæ factum in coronis.
 - X. De rosa: genera ejus xII.
 - XI. Lilii genera IV.
- XII. Narcissi genera III.
- XIII. Quantum semen tinguatur, ut infecta nascantur.
- XIV. Quemadmodum quæque nascantur, serantur, colantur, sub singulis generi-

LIVRE XXI.

Des fleurs et des couronnes.

- I et II. Des rubans de fleurs des couronnes entrelacées.
 - III. Quel est l'inventeur de l'art de faire des couronnes; date et étymologie de ce mot.
 - IV. Des couronnes à feuilles d'or et d'argent. Quel en est l'inventeur. Pourquoi on les nomme corollaria. Des lemnisques. Qui en cisela le premier.
 - V. Combien les anciens faisaient cas des couronnes.
 - VI. Sévérité des anciens dans le choix des hommes couronnés.
 - VII. Citoyens couronnés par le peuple romain.
 - VIII. Couronnes pactiles; couronnes à sutures, à nard, à soie.
 - IX. (*Auteurs qui ont écrit sur les fleurs*).
 Ce que fit Cléopâtre relativement à des couronnes.
 - X. Roses: douze espèces de roses.
 - XI. Quatre espèces de lys.
 - XII. Trois espèces de narcisses.
 - XIII. Quelles graines il faut teindre pour produire.
 - XIV. Comment naissent, se sèment et se cultivent les diverses espèces de plantes. Des

bus. Violæ colores III. Luteæ genera v.

XV. De caltha: regius flos.

XVI. De bacchare. De combreto. De asaro.

XVII. De croco: ubi optime floret: qui flores Trojanis temporibus.

XVIII. De natura odorum.

XIX. Iris.

XX. De saliunca:

XXI. Polium, sive teuthrion.

XXII. Vestium æmulatio cum floribus.

XXIII. Amarantus.

XXIV. Cyanos: holochrysos.

XXV. Petilium: bellio.

XXVI. Chrysocome, sive chrysitis.

XXVII. Qui frutices flore coronent.

XXVIII. Qui folio.

XXIX. Melothron, spiræa, origanum: cneoron sive casia, genera duo: Melissophyllum sive Melittæna. Melilotos, quæ sertula Campana.

XXX. Trifolii, genera III. Myophonum.

XXXI. Thymi genera III. Flore nascentia, non semine.

XXXII. Conyza.

XXXIII. Jovis flos: hemerocalles. Helenium. Phlox. Quæ ramis et folio odorata.

trois couleurs de la violette; cinq espèces de violette jaune.

XV. Caltha; la fleur royale.

XVI. Du bacchar. Du combret. De l'asarum.

XVII. Du safran : en quels lieux il fleurit le mieux; quelles fleurs existaient du temps de la guerre de Troie.

XVIII. De la nature des odeurs.

XIX. L'iris.

XX. De la saliunca.

XXI. Le polium ou teuthrion.

XXII. Tissus rivaux des fleurs.

XXIII. Amarante.

XXIV. Cyanos; holochryse.

XXV. Petilium; bellio.

XXVI. Chrysocome, chrysitide.

XXVII. Arbustes à couronnes de fleurs.

XXVIII. Arbustes à couronnes de feuilles.

XXIX. Mélothre, spirée, origane: cneoron ou casia; ses deux espèces: melissophylle ou melittène. Melilotos, autrement sertula Campana.

XXX. Trifolium: trois espèces. Myophone.

XXXI. Thym: trois espèces. Plantes produites par des fleurs, et non par des graines.

XXXII. Conyza.

XXXIII. Fleur de Jupiter; hémerocalle. Helenum.
Phlox. Plantes à feuilles et branches
odoriférantes.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXXIV. Abrotonum. Adonium, genera 11. Ipsa se propagantia. Leucanthemum.

XXXV. Amaraci genera duo.

XXXVI. Nyctegretum, sive chenomychos, sive nyctalops.

XXXVII. Melilotos.

192

XXXVIII. Quo ordine temporum flores nascantur.

(* Verni flores: viola*:) anemone coronaria: cenanthe herba: melanthium: heliochrysos: gladiolus: hyacinthus.

XXXIX. (* Æstivi flores *:) lychnis: tiphyon: amaracus Phrygius. Pothi genera duo. Orsinæ genera duo. Vincapervinca, sive chamædaphne. Quæ semper vireat herba.

XL. Quam longa cuique florum vita.

XII. Quæ propter apes serenda inter flores. Cerinthe.

XLII. De morbis earum, et remediis.

XLIII. De pabulo apium.

XLIV. De venenato melle, et remediis ejus.

XLV. De melle insano.

XLVI. De melle quod muscæ non attingunt.

XLVII. De alveariis, de alvis, et cura eorum.

XLVIII. Si famem apes sentiant.

XLIX. De cera facienda. Quæ optima ejus genera. De cera Punica. XXXIV. Abrotone. Adonium: deux espèces: plantes qui se propagent d'elles-mêmes. Leucanthème.

XXXV. Deux espèces d'amaraque.

XXXVI. Nyctégrète ou chenomychos, autrement nyctalops.

XXXVII. Melilotos.

XXXVIII. Ordre de floraison des plantes. (* Fleurs de printemps : violette *), anémone coronaria, énanthe (herbe), melanthium, héliochryse, gladiole, hyacinthe.

XXXIX. (*Fleurs d'été*): lychnis, tiphyon, amaraque de Phrygie; pothus, deux espèces; orcine, deux espèces; vincapervinca ou chamédaphne. Herbe à verdure perpétuelle.

XL. Durée des fleurs.

XLI. Végétaux à semer parmi les herbes pour les abeilles. Cérinthe.

XLII. Leurs maladies, et comment on les traite.

XLIII. De la nourriture des abeilles.

XLIV. Du miel empoisonné; comment on traite ceux qui en ont mangé.

XLV. Du miel de démence.

XLVI. Du miel que les mouches ne touchent jamais.

XLVII. Des ruches, des cellules; quels soins il faut y apporter.

XLVIII. Si les abeilles souffrent de la faim.

XLIX. Fabrication de la cire; des meilleures cires; cire carthaginoise.

13

- L. Sponte nascentium herbarum in quibusque gentibus usus, naturæ, miracula. Fraga, tamnum ruscum. Batis: genera duo. Pastinaca pratensis: lupus salictarius.
- LI. Colocasia.
- LII. Cichorium. Anthalium, œtum, arachidna, aracos, candryala, hypochœris, caucalis, anthriscum, scandix, parthenium, strychnum, corchorus: aphace, acynopos, epipetron. Quæ nunquam floreant, quæ semper.
- LIII. Cneci genera IV.
- LIV. Aculeati generis herbæ: eringion, glycyrrhiza, tribulus, ononis, pheos sive stæbe, hippophaes.
- LV. Urticæ genera IV. Lamium, scorpio.
- LVI. Carduus, acorna, sive phonos, leucacanthos. Chalceos, cnecos, polyacanthos, onopyxos, helxine, scolymnos. Chamæleon, tetralix, acanthice mastiche.
- LVII. Ectacus, sive cactus, pternix, pappus, ascalia.
- LVIII. Tribulus: ononis.
 - LIX. Herbarum genera per caules. Coronopus: anchusa, anthemis, phyllanthes, crepis, lotos.
 - LX. Differentiæ herbarum per folia. Quæ par-

L. Herbes qui naissent spontanément : leur usage chez chaque nation, leur nature, leurs merveilles. Fraises, tamnum ruscum : batis, deux espèces. Pastinaca pratensis; lupus salictarius.

LI. Colocase.

LII. Cichorium: anthalium, œtum, arachidna, aracos, candryala, hypochéride, caudalis, anthriscum, scandix, parthenium, strychnum, corchorus; aphace, acynopos, epipetron. Plantes qui ne fleurissent jamais; autres qui fleurissent toujours.

LIII. Cnecum: quatre espèces.

tribule, ononis, phéos ou stèbe, hip-

LV. Ortie: quatre espèces. Lamium, scorpion.

LVI. Chardon; acorna ou phonos, leucacanthe.

Chalceos, enecos, polyacanthe, onopyxe, helxine, scolymne. Chaméléon,
tétralix, acanthice mastiche.

LVII. Ectacus ou cactus, pternix, pappus, ascalie.

LVIII. Tribule; ononis.

LIX. Des espèces herbacées d'après leurs tiges. Coronope; anchuse, anthémide, phyllante, crépide, lotos.

LX. Différence des herbes d'après leurs feuilles.

13.

ticulatina floreant: quibus folia non decidant: heliotropium, adiantum.

LXL Spicatarum genera: stanyopos, alopecuros, stelephuros, sive ortyx, sive plantago. Thryallis.

LXII. Perdicium. Ornithogale.

141 1 1111

e se la companie de séries de la companie de la co

era bereit betrailer bereit

LXIII. Post annum nascentes: a summo florentes:

LXIV. Lappa herba: quanintra se parit. Opuntia, e folio radicem faeiens.

LXV. Jasione, condrilla, pieris, quæ toto anno floret.

Some and property.

LXVI. Quibus flos, antequam caules exeant: quibus caulis, antequam flos exeat: quæ ter floreant.

cono LXVII. Cypiros, medicinæ vint. Thesion.

LXVIII. Asphodelus, sive hastula regia. Anthericus.

LXIX, Junci genera vr. Medicine IV.

mud on the common had analogous at 717

LXX. Cyperus, medicinæ xxv. Cyperis, cypira.

LXXI. Holoschænos.

LXXII. Medicinæ ex junco odorato, sive teu-

Herbes qui fleurissent par portion; autres dont les feuilles ne tombent point; héliotrope, adiante.

- LXI. Spicatæ: leurs espèces. Stanyopos, alopécoure, stéléphoure ou ortyx, autrement plantago; thryallis.
- LXII. Perdicium. Ornithogale.
- LXIII. Plantes qui naissent au bout de l'an. De celles dont la floraison commence par en haut. De celles dont la floraison commence en bas.
- LXIV. Lappa, herbe qui produit au dedans d'ellemême. Opontienne, dont la feuille fournit des racines.
- LXV. Jasione, condrille, picride qui fleurit l'année entière.
- LXVI. Plantes dont les fleurs disparaissent avant la tige; autres dont la tige disparaît la première; plantes à triple floraison.
- LXVII. Du cypire et des huit remèdes qu'il fournit. Thesion.
- LXVIII. Asphodèle ou hastula regia. Anthericus.
 - LXIX. Jonc : six espèces ; des quatorze remèdes qu'on en tire.
 - LXX. Cypère : quatorze remèdes ; cypéride, cypira.
 - LXXI. Holoschène.
- LXXII. Dix remèdes fournis par le jonc odorant ou teuchite.

LXXIII. Medicinæ ex supradictis floribus: ex rosa, med. xxxII.

LXXIV. Lilio, xxI.

LXXV. Narcisso, xvi.

LXXVI. Violis, xxvIII.

LXXVII. Bacchare, xvII. Combreto, I.

LXXVIII. Asaro, viii.

LXXIX. Nardo Gallico, vIII.

LXXX. Herba, quam phu vocant, IV.

LXXXI. Croco, xx.

LXXXII. Syrium crocomagma: medic. 11.

LXXXIII. Medicinæ ex iride, xli. Saliunca, III.

LXXXIV. Polio, xIX.

LXXXV. Holochryso, III. Chrysocome, VI.

LXXXVI. Melissophyllo, xIII.

LXXXVII. Meliloto, xIII.

LXXXVIII. Trifolio, IV.

LXXXIX. Thymo, xxix.

XC. Hemerocalles, medic. IV.

· XCI. Helenium, medic. v.

XCII. Abrotonum, medic. xxII.

XCIII. Leucanthemum, I. Amaracum, IX.

XCIV. Anemone, sive phrenion, medic. x.

XCV. OEnanthe, medic. vi.

XCVI. Heliochrysum, medic. xr.

XCVII. Hyacinthus, medic. viii.

XCVIII. Lychnis, medic. vii.

XCIX. Vincapervinca, medic. IV.

C. Ruscum, medic. III.

CI. Batis, medic. 11.

LXXIII. Remèdes tirés des fleurs ci-dessus nommées : de la rose, 32.

LXXIV. Du lys, 21.

LXXV. Du narcisse, 16.

LXXVI. De la violette, 28.

LXXVII. Du bacchar, 17. Du combret, 1.

LXXVIII. De l'asare, 8.

LXXIX. Du nard gaulois, 8.

LXXX. De l'herbe dite phu, 4.

LXXXI. Du safran, 20.

LXXXII. Du crocomagma de Syrie, 2.

LXXXIII. De l'iris, 41. Du saliunca, 3.

LXXXIV. Du polium, 19.

LXXXV. De l'holochryse, 3. Du chrysocome, 6.

LXXXVI. Du mélissophylle, 13.

LXXXVII. Du melilotos, 13.

LXXXVIII. Du trifolium, 4.

LXXXIX. Du thym, 29.

XC. De l'hémérocalle, 4.

XCI. De l'helenium, 5.

XCII. De l'abrotone, 22.

XCIII. Du leucanthème, 1. De l'amaraque, 9.

XCIV. De l'anémone ou phrénion, 10.

XCV. De l'énanthe, 6.

XCVI. De l'héliochryse, 11.

XCVII. De l'hyacinthe, 8.

XCVIII. Du lychnis, 7.

XCIX. De la vincapervinca, 4.

C. Du ruscum, 3.

CI. Du batis, 2.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

CII. Colocasia, medic. 11.

200

CIII. Anthyllium, sive anthyllum, medicinæ, vi.

CIV. Parthenium, sive leucanthes, sive amnacum, medic. viii.

CV. Trychnon, sive strychnon, sive halicacabum, sive calliada, sive dorycnion, sive manicon, sive peritton, sive neuras, sive morion, sive moly, medic. viii.

CVI. Corchorus, medic. vi.

CVII. Cnecos, medic. III.

CVIII. Persoluta, medic. 1.

CIX. Græcorum nominum in ponderibus et mensuris interpretatio.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, pccxxx.

EX AUCTORIBUS

Catone censorio,
M. Varrone,
Masurio,
Antiate,
Cæpione,
Vestino,
Vibio Rufino,
Hygino,
Pomponio Mela,
Pompeio Lenæo,
Corn. Celso,
Calpurnio Basso,

C. Valgio,Licinio Macro,Sextio Nigro qui græce scripsit,Julio Basso qui item,

EXTERNIS

Antonio Castore. Theophrasto, Democrito, Orpheo, Pythagora, CII. De la colocase, 2.

CIII. De l'anthyllium ou anthylle, 6.

CIV. Du parthenium, leucanthe ou amnacum, 6.

CV. Du trychnon, strychnon, halicacabum, calliade, dorycnion, manicon, peritton, nevrade, morion ou moly, 8.

CVI. Du corchore, 6.

CVII. Du cnecos, 3.

CVIII. De la persoluta, 1.

CIX. Explication des noms grecs relatifs aux poids et mesures.

Total: Remèdes, récits, observations, 730.

SOURCES

IO NATIONALES

Caton le Censeur,
Varron,
Masurius,
Antias,
Cépion,
Vestinus,
Vibius Rufinus,
Hygin,
Pomponius Mela,
Pompeius Lenæus,
Celse,

Calpurnius Bassus,

Valgius,
Licinius Macer,
Sextius Niger, qui a écrit
en grec.
Julius Bassus, it.

2° ÉTRANGÈRES

Antoine Castor.
Théophraste,
Démocrite,
Orphée,
Pythagore,

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Magone. Praxagora,

MEDICIS Plistonico,

Menandro qui Βιόχρησα Medio,

Diougho

Menandro qui Βιεχρησα Medio,
scripsit.

Nicandro,
Homero,
Hesiodo,
Musæo,

Medio,
Dieuche,
Cleophanto,
Philistione,
Asclepiade,
Crateva,

Sophocle, Petronio Diodoto,

Anaxilao. Iolla,

Mnesitheo qui de coronis, Erasistrato,

Diagora, Andrea,

Callimacho qui item, Mneside,
Phania physico, Epicharmo,

Damione,

Simo, Dalione,
Timaristo, Sosimene,
Hippocrate, Tlepolemo,
Chrysippo, Metrodoro,
Diocle, Solone,

Ophelione, Lyco,

Heraclide, Olympiade Thebana,

Hicesio,

202

Dionysio, Philino, Apollodoro Citiense, Petricho,

Mictone,

Apollodoro Tarentino, Glaucia, Xenocrate.

MEDECINS

Magon.

Ménandre, auteur des Biochrestes. Nicandre. Homère, Hésiode. Musée, Sophocle, Anaxilas, Mnésithée, auteur d'un Traité des couronnes. Callimaque, it. Phanias le physicien, Sime, Timariste, Hippocrate, Chrysippe, Dioclès, Ophélion, Héraclide, Hicesius, Denys, Apollodore de Citium, Apollodore de Tarente,

Praxagore, Plistanicus, Medius, Dieuchès, Cléophante, Philistion, Asclépiade, Cratévas, Pétrone Diodote, Iollas, Érasistrate, Diagoras, André, Mnésis, Épicharme, Damion, Dalion, Sosimène, Tlépolème, Métrodore, Solon, Lycus, Olympias de Thèbes, Philinus, Petrique, Micton, Glaucias,

Xénocrate.

MÉDECINS

LIBRO XXII

Continetur auctoritas herbarum et frugum.

- I et II. Gentes herbis formæ gratia uti.
 - III. Herbis infici vestes. Item de sagminibus, de verbenis, de clarigatione.
 - IV. De corona graminea: de raritate ejus.
 - V. Qui soli corona donati.
 - VI. Qui solus centurio.
 - VII. Medicinæ ex reliquis coronamentis.
 - VIII. Erynge, sive eryngion.
 - IX. Centumcapita, xxx.
 - X. De acano, 1.
 - XI. Glycyrrhiza, sive adipso, xv.
 - XII. Tribuli genera 11, medicinæ xII.
 - XIII. Steebe.
 - XIV. Hippophyes genera 11, medic. 11.
 - XV. Urtica, medic. LXI.
 - XVI. Lamium, vii.
- XVII. Scorpionis genera 11, medic. 1.
- XVIII. Leucacantha, sive phyllos, sive ischias, sive polygonatos, iv.
 - XIX. Helxine, xII.
 - XX. Perdicium, sive parthenium, quæ urceolaris, sive astericum, xI.

LIVRE XXII.

Vertus des herbes et des fruits.

- I et II. Usage des herbes pour la beauté.
- III. Emploi des herbes pour la teinture. Des sagmen, des verveines; clarigation.
- IV. Couronnes de gazon : leur rareté.
 - V. Hommes qui seuls ont reçu la couronne.
 - VI. Du seul centurion qui en ait été honoré.
 - VII. Remèdes tirés des autres couronnes.
 - VIII. Érynx ou eryngium.
 - capita.
 - X. Acanum : remède unique qu'on en tire.
- XI. Quinze remèdes tirés de la glycyrrhize ou
 - XII. Des doux espèces de tribule, 12.
 - XIII. Stébé.
 - XIV. Hippophye: ses deux espèces; des deux remèdes qu'on en tire.
- XV. Soixante-un remèdes fournis par l'ortie.
 - XVI. Remèdes tirés du lamium, 7.
 - XVII. Des deux espèces de scorpion, i.
 - XVIII. Du leucacanthe ou phyllos, autrement ischiade ou polygonate, 4.
 - XIX. De l'helxine, 12.
 - XX. Du perdicium, parthenium, urcéolaire ou astericum, 114 de l'annie de

XXI. Chamæleon, sive ixias, sive ulophyton, sive cynozolon: genera ejus, 11, medic. x11.

XXII. Coronopus.

XXIII. Anchusa, xIV.

XXIV. Pseudoanchusa, sive echis, sive doris, III.

XXV. Onochilon, sive archebion, sive onocheli, sive rhexia, sive enchrysa, xxx.

XXVI. De anthemide, sive leucanthemide, sive chamæmelo, sive melanthio: genera 111; medicinæ xI.

XXVII. Lotos herba, IV.

XXVIII. Lotometra, 11.

XXIX. Heliotropion, genera II. Helioscopium, sive verrucaria, XIII. Tricoccon, sive scorpiurum, XIV.

XXX. De callitricho, sive adianto, sive trichomane, sive polytricho, sive saxifraga: genera II, medicinæ xxvIII.

XXXI. De picride, 1. Thesium, 1.

XXXII. Asphodelum, LI.

XXXIII. Alimon, xIV.

XXXIV. Acanthos, sive pæderos, sive melamphyllos, v.

XXXV. Bupleuron, v.

XXXVI. Buprestis, 1.

XXXVII. Elaphoboscon, IX.

XXXVIII. Scandix, x. Anthriscus, 11.

XXXIX. Iasione, IV.

XL. Caucalis, x11.

XXI. Des deux espèces de chaméléon, ixiade, oulophyte ou cynozole, 12.

XXII. Coronope.

XXIII. De l'anchuse, 14.

XXIV. De la fausse anchuse, échide ou doride, 3.

XXV. De l'onochile, archebium, onochèle, rhexias ou enchryse, 30.

XXVI. Des trois espèces d'anthémide, leucanthémide, chamæmelum ou melanthium, 11.

XXVII. Du lotos, herbe, 4.

XXVIII. Du lotomètre, 2.

XXIX. L'héliotrope; ses deux espèces. De l'hélioscope ou verrucaire, treize remèdes. Du tricoccon ou scorpioure, 14.

XXX. Des deux espèces de callitrique, adiante ou trichomane, autrement polytrique ou saxifrage, 28.

XXXI. De la picride, 1. Du thesium, 1.

XXXII. De l'asphodèle, 51.

XXXIII. De l'alimum, 14.

XXXIV. De l'acanthe, pédérote ou mélamphylle, 5.

XXXV. Du bupleuron, 5.

XXXVI. De la buprestide, 1.

XXXVII. De l'élaphobosque, 9.

-XXXVIII. Du scandix, 10. De l'anthrisque, 2.

XXXIX. Du jasion, 4.

XL. De la caucalide, 12.

XLI. Sium, vi.

XLII. Silybum.

XLIII. Scolymon, sive limonion, v.

XLIV. Sonchos, genera 11, medic. xv.

XLV. Chondrillon, sive chondrille, III.

XLVI. De boletis: proprietates eorum in nascendo.

XLVII. De fungis: notæ venenatorum. Medicinæ ex his, ix.

XLVIII. Silphium, vII.

XLIX. Laser, xxxix.

L. De melle. Propolis, v. Mellis, xvi.

LI. Quo genere ciborum mores quoque mutentur.

LII. De aqua mulsa, xviii.

LIII. Mulsum, vi.

LIV. Melitites, ur.

LV. Cera, vIII.

LVI. Contra compositiones medicorum.

LVII. Medicinæ ex frugibus: siligine, 1. Tritico, 1. Palea, 11. Farre, 1. Furfuribus, 1. Olyra arinca, 11.

LVIII. Farina per genera: medic. xxvIII.

LIX. Polenta, viii.

LX. Polline, v. Pulte, I. Farina chartaria, I.

LXI. Alica, vi.

XLI. Du sium, 6.

XLII. Du silybe.

XLIII. Du scolyme ou limonium, 5.

XLIV. Des deux espèces de sonchos, 15.

XLV. Du chondrille, 3.

XLVI. Des bolets : particularités relatives aux bolets; leur naissance.

XLVII. Des champignons; signes pour reconnaître ceux qui sont vénéneux. Remèdes qu'ils fournissent, 9.

XLVIII. Remèdes tirés du silphium, 7.

XLIX. Du laser, 39.

L. Du miel. De la propolis, 5. Du miel même, 16.

LI. Quelles espèces d'alimens influent sur les mœurs.

LII. Remèdes tirés de l'hydromel, 18.

LIII. Du vin miellé, 6.

LIV. Du mélitite, 3.

LV. De la cire, 8.

LVI. Contre les compositions médicinales.

LVII. Remèdes tirés des grains. De la fleur de farine, 1. Du froment, 1. De la paille, 2.

• Du froment de première qualité, 1. Du son, 1. De l'olyra arinca, 2.

LVIII. De diverses espèces de farines, 28.

LIX. De la polenta, 8.

LX. Du pollen, 5. De la poulte, 1. De la farine qui sert à coller le papyrus, 1.

LXI. De l'alica, 6.

14

LXII. Milio, vi.

LXIII. Panico, IV.

LXIV. Sesama, vii. Sesamoide, iii. Anticyrico, iv.

LXV. Hordeo, IX. Hordeo murino, III.

LXVI. Ptisana, IV.

LXVII. Amylo, viii. Avena, i.

LXVIII. Pane, xxi.

LXIX. Faba, xvi.

LXX. Lente, xvii.

LXXI. Elelisphaco, sive sphaco, quæ salvia, x111.

LXXII. De cicere, et cicercula, xxIII.

LXXIII. Ervo, xx.

LXXIV. Lupino, xxxv.

LXXV. Irione, sive erysimo, quod Galli velam, xv.

LXXVI. Hormino, vi.

LXXVII. Lolio, v.

LXXVIII. Miliaria herba, 1.

LXXIX. Bromo, 1.

LXXX. Orobanche, sive cynomorio, 1.

LXXXI. De leguminum bestiolis.

LXXXII. De zytho et cervisia.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, DCCCCVI.

EX AUCTORIBUS

Iisdem, quibus priore li- Chrysermo, bro; et præter eos: ... Eratosthene, Alcæo.

LXII. Du millet, 6.

LXIII. Du panicum, 4.

LXIV. Du sésame, 7. De la sésamoïde, 3. De l'anticyrique, 4.

LXV. De l'orge, 9. De l'orge murinum, 3.

LXVI. De la ptisana, 4.

LXVII. De l'amyle, 8. De l'avoine, 1.

LXVIII. Du pain, 21.

LXIX. De la fève, 16.

LXX. De la lentille, 17.

LXXI. De l'élélisphaque, sphaque ou sauge, 13.

LXXII. Du cicer et de la cicercule, 23.

LXXIII. De l'ers, 20.

LXXIV. Du lupin, 35.

• LXXV. De l'irion ou érysime, en gaulois vela, 15.

LXXVI. De l'hormine, 6.

LXXVII. De l'ivraie, 5.

LXXVIII. De l'herbe miliaire, 1.

LXXIX. Du brome, 1.

LXXX. De l'orobanche ou cynomorium, 1.

LXXXI. Des petits animaux qui infestent les légumes.

LXXXII. Du zythum et de la cervoise.

Total: Remèdes, récits, observations, 906.

SOURCES

Les mêmes que celles du Chryserme, livre précédent; et de Ératosthène, plus: Alcée.

14.

LIBRO XXIII

Continentur medicinæ ex arboribus cultis.

- I et II. DE vitibus, xx.
 - III. De foliis vitium, et pampino, vII.
 - IV. De omphacio vitium, xIV.
 - V. De cenanthe, xxI.
 - VI. De uvis maturis, recentibus.
 - VII. De uvis conditis, medic. x1.
 - VIII. De sarmentis uvarum, 1.
 - IX. De nucleis acinorum, vi.
 - X. De vinaceis, viii.
 - XI. Uva theriace, iv. .
 - XII. Uva passa, sive astaphis, xiv.
 - XIII. Astaphis agria, sive staphis, sive pituitaria, xII.
 - XIV. Labrusca, xII.
 - XV. De salicastro; x11.
 - XVI. De vite alba, sive ampeloleuce, sive staphyle, sive melothron, sive archezostis, sive cedron, sive madon, xxxv.
- XVII. De vite nigra, sive bryonia, sive chironia, sive gynæcanthe, sive apronia, xxxv.
- XVIII. De musto, xv.
 - XIX.. De vino.
 - XX. De Surrentino, III. Albano, II. Falerno, VI.
 - XXI. Setino, I. Statano, I. Signino, I.
- XXII. De reliquis vinis, LXIV.

LIVRE XXIII.

Remèdes qu'on tire des arbres cultivés.

- I et II. Des vignes, 20.
 - III. Des feuilles de vigne, et du pampre, 7.
 - IV. Du verjus, 14.
 - V. De l'énanthe, 21.
 - VI. Des raisins mûrs frais.
- VII. Des raisins qu'on garde, 11.
 - VIII. Du sarment, 1.
 - IX. Des pepins, 6.
 - X. Du mare, 8.
 - XI. Du raisin thériaque, 4.
 - XII. Du raisin sec, ou astaphide, 14.
 - XIII. De l'astaphide sauvage, autrement staphide ou pituitaire, 12.
 - XIV. De la labrusque, 12.
 - XV. Du salicastre, 12.
 - XVI. De la vigne blanche, autrement ampeloleuque, staphyle, mélothre, archezostide, cédron ou madon, 35.
- XVII. De la vigne noire, autrement bryoine, chironie, gynécanthe ou apronie, 35.
- XVIII. Du moût, 15.
 - XIX. Du vin:
 - XX. De Sorrente, 3; d'Albe, 2; de Falerne, 6.
 - XXI. De Setia, 1; de Stata; 1; de Signia, 1.
 - XXII. Des autres vins, 64.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXIII. Observationes circa vina, LXI.

XXIV. Quibus ægris danda, et quando danda.

XXV. Quomodo danda. Observationes circa ea,

XXVI. De vinis fictitiis.

214

XXVII. De aceto, xxvIII.

XXVIII. Aceto scillino, xvII.

XXIX. Oxymelite, vii.

XXX. De sapa, vii.

XXXI. De fæce vini, xII.

XXXII. De fæce aceti, xvII.

XXXIII. De fæce sapæ, IV.

XXXIV. De foliis oleæ, xxIII.

XXXV. De flore, IV. De olea ipsa, VI.

XXXVI. De olivis albis, IV; nigris, III.

XXXVII. Amurca, xxi.

XXXVIII. De foliis oleastri, xvi.

XXXIX. De omphacio, III.

XL. De cenanthino, et de omni oleo, xxvIII.

XLI. De cicino oleo, xvi.

XLII. Amygdalino, xvi.

XLIII. Laurino, IX.

XLIV. Myrteo, xx.

XLV. Chamæmyrsinæ, sive oxymyrsinæ: cupressino, citreo, caryino, cnidio, lentiscino, balanino.

XLVI. De cypro, et cyprino, xvi. Gleucino, i.

XXIII. Soixante-une observations sur les vins.

XXIV. A quels malades on doit les administrer, quand,

XXV. Et de quelle manière. Quatre-vingt-onze observations sur ces divers points.

XXVI. Des vins artificiels.

XXVII. Du vinaigre, 28.

XXVIII. Du vinaigre de scilles, 17.

XXIX. De l'oxymel, 7.

XXX. De la sapa, 7.

XXXI. De la lie de vin, 12.

XXXII. De celle de vinaigre, 17.

XXXIII. De celle de sapa, 4.

XXXIV. Des feuilles d'olivier, 23.

XXXV. De la fleur, 4. De l'olivier même, 6.

XXXVI. Des olives blanches, 4; des noires, 3.

XXXVII. De l'amurca, ou marc d'huile, 21.

XXXVIII. Des feuilles de l'oleaster, 16.

XXXIX. Du verjus, 3.

XL. De l'huile énanthe; de toutes les huiles, 28.

XLI. De l'huile de cicinum, 16.

XLII. De l'huile d'amande, 16.

XLIII. De l'huile de laurier, 9.

XLIV. De l'huile de myrte, 20.

XLV. Des huiles de chamémyrsine ou oxymyrsine, de cyprès, de citronnier, de caryum, de cnidium, de lentisque, de balane.

XLVI. Du cypre et de l'huile de cypre, 16. De l'huile de gleucos, 1.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XLVII. De balsamino, xIII.

XLVIII. Malobathro, viii.

XLIX. Hyoscyamino, 11. Thermino, 1. Narcissino, 1. Raphanino, v. Sesamino, 111. Lirino, 111. Selgitico, 1. Iguvino, 1.

L. De elæomeli, 11. De píssino, 11.

LI. De palmis, 1x.

LII. De palma myrobalano, III.

LIII. Palma elate, xvi.

LIV. Medicinæ ex singulorum generum flore, foliis, fructu, ramis, cortice, succo, ligno, radice, cinere. Malorum observationes, vi. Cotoneorum, xxii. Struthiorum, i.

LV. Dulcium malorum, vi. Austerorum, iv.

LVI. Citreorum, v.

LVII. Punicorum, xxvi.

LVIII. Stomatice, xxIV.

LIX. Cytino, vnt.

LX. Balaustio, xII.

LXI. Punico silvestri.

LXII. Pirorum observationes, xII.

LXIII. Ficorum, cxi.

LXIV. Caprificorum, xlII.

LXV. Erineo herba, III.

LXVI. Prunis, rv.

XLVII. De l'huile de balsame, 13.

XLVIII. Du malobathre, 8.

- XLIX. De l'huile de jusquiame, 2. De l'huile de therme, 1. De l'huile de narcisse, 1. De l'huile de raphane, 5. De l'huile de sésame, 3. De l'huile de lirium, 3. De l'huile de selgite, 1. De l'huile d'iguvium, 1.
 - L. De l'éléomel, 2. De l'huile de pissinum, 2.
 - LI. Des palmes, 9.
- LII. Du palmier myrobalane, 3.
 - LIII. Du palmier élate, 16.
 - LIV. Remèdes tirés des fleurs, feuilles, fruits, branches, écorces, sucs, bois, racines, cendres de chaque espèce. Observations sur les pommes, 6; sur les cotoneum, 22; sur les struthies, 1.
 - LV. Sur les pommes douces, 6; sur celles qui sont âpres ou aiguës, 4.
 - LVI. Sur les citrons, 5.
 - LVII. Sur les grenades, 26:
- LVIII. Sur la stomatice, 24.
 - LIX. Sur le cytinum, 8.
 - LX. Sur le balaustium, 12.
 - LXI. Sur la grenade sauvage.
- LXII. Observations sur les poires, 12.
- LXIII. Sur les figues, 111.
- LXIV. Sur les figuiers sauvages, 42.
- LXV. Sur l'herbe dite erineum, 3.
- LXVI. Sur les prunes, 4.

218 C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

LXVII. De persicis, II.

LXVIII. De prunis silvestribus, II.

LXIX. De limo, sive lichene arborum, II.

LXX. De moris, xxxxx.

LXXI. Stomatice, sive arteriace, sive panchrestos, IV.

LXXII. De cerasis, v.

LXXIII. Mespilis, 11. Sorbis, 11.

LXXIV. De nucibus pineis, xIII.

LXXV. Amygdalis, xxix.

LXXVI. Nucibus Græcis, 1.

LXXVII. Juglandibus, xxIV.

LXXVIII. Avellanis, III. Pistaciis, VIII. Castaneis, V.

LXXIX. De siliquis, v. De corno, 1. De unedone.

LXXX. De lauris, LXIX.

LXXXI. De myrto, Lx.

LXXXII. Myrtidano, xIII.

LXXXIII. Myrto silvestri, sive oxymyrsine, sive chamæmyrsine, sive rusco, vi.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, MCCCCXVIII.

EX AUCTORIBUS

C. Valgio,
Pompeio Lenæo,
Sextio Nigro qui græce Antonio Castore,
scripsit,
M. Varrone,

LXVII. Sur les pêches, 2.

LXVIII. Sur les prunes sauvages, 2.

LXIX. Sur le limus ou lichen des arbres, 2.

LXX. Sur les mûres, 39.

LXXI. Sur la stomatique ou artériaque, autrement panchreste, 4.

LXXII. Sur les cerises, 5.

LXXIII. Sur les mespiles, 2. Sur les sorbes, 2.

LXXIV. Sur les noix de pin, 13.

LXXV. Sur les amandes, 29.

LXXVI. Sur les noix grecques, 1.

LXXVII. Sur les juglandes, 24.

LXXVIII. Sur les avelines, 3; les pistaches, 8; les châtaignes, 5.

LXXIX. Sur les siliqua, 5; les cornes, 1; l'unédon.

LXXX. Sur les lauriers, 69.

LXXXI. Sur le myrte, 60.

LXXXII. Sur le myrtidanum, 13.

LXXXIII: Sur le myrte sauvage, autrement chamémyrsine, oxymyrsine ou ruscum, 6.

Total: Remèdes, récits, observations, 1418.

SOURCES

IO NATIONALES

Valgius (C.),

Pompeius Lenæus,
Sextius Niger, qui a écrit
en grec.

Julius Bassus, qui a de
même écrit en grec.

Antoine Castor,
varron (M.),

Corn. Celso, Fabiano.

EXTERNIS, ET MEDICIS Lisdem, quibus, libro xxi.

LIBRO XXIV

Continentur medicinæ ex, arboribus silvestribus.

- I. (*Discordiæ in arboribus et herbis, atque concordiæ *).
- II Medicinæ ex loto Italica, vi.
- III. Glandibus, xIII.
- IV. Cocco ilicis, 111.
- V. Galla, xxIII.
- VI. Visco, xI.
- VII. Pilulis roboris: cerro, vIII.
- VIII. Subere, II.
 - IX. Fago, IV.
 - X. Cupresso, xxIII.
 - XI. Cedro, xIII.
- XII. Cedride, x.
- XIII. Galbano, xxIII.
- XIV. Hammoniaco, xxiv.
- XV. Styrace, x.
- · XVI. Spondylio, xvII.
- XVII. Sphagno, sive sphaco, sive bryo, v.
- XVIII. Terebintho, vi.
 - XIX. De picea, et larice, vIII.
 - XX. Chamæpity, x.

Celse, Fabien. 2º ÉTRANGÈRES, ET MÉDECINS Les mêmes qu'au livre xxi.

LIVRE XXIV.

Remèdes tirés des arbres des forêts.

- I. (*Antipathies et sympathies tant des arbres que des herbes*).
- II. Remèdes tirés du lotos d'Italie, 6.
- III. Des glands, 13.
- IV. Du coccus de l'yeuse, 3.
 - V. De la galle, 23.
- VI. Du gui, 11.
- VII. Des pilules de chêne; du cerre, 8.
- VIII. Du liège, 2.
 - IX. Du hêtre, 4.
 - X. Du cyprès, 23.
 - XI. Du cèdre, 13.
 - XII. De la cédride, 10.
- XIII. Du galbanum, 23.
- XIV. De l'ammoniaque, 24.
 - XV. Du styrax, 10.
- XVI. Du spondylium, 17.
- XVII. Du sphagne, sphaque ou bryum, 5.
- XVIII. Du térébinthe, 6.
 - XIX. De la picea et du larix, 8.
 - XX. Du chamæpitys, 10.

XXI. De pityusa, vi.

XXII. Resinis, xxII.

XXIII. Pice, xxxrv.

XXIV. Pisselæo, sive palimpissa, xvi.

XXV. Pissasphalto, 11.

XXVI. Zopissa, r.

XXVII. Tæda, 1.

XXVIII. Lentisco, xxII.

XXIX. Platano, xxv.

XXX. Fraxino, v.

XXXI. Acere, 1.

XXXII. Populo, viii.

XXXIII. Ulmo, xvi.

XXXIV. Tilia, v. Oleastro, 1.

XXXV. Sambuco, xv.

XXXVI. Junipero, xxI.

XXXVII. Salice, xiv. Amerina, 1.

XXXVIII. Vitice, xxxIII.

XXXIX. Erice, 1.

XL. Genista, v.

XLI. Myrice, sive tamarice, III.

XLII. Brya, xxix.

XLIII. Virga sanguinea, 1.

XLIV. Silere, 111.

XLV. Ligustro, vIII.

XLVI. Alno, 1.

XLVII. Ederis, xxxvIII.

XLVIII. Cisto, v.

XLIX. Cisso erythrano, 11. Chamæcisso, 11. Smilace, 111. Clematide, xvIII.

' XXI. De la pityuse, 6.

XXII. Des résines, 22.

XXIII. De la poix, 34.

XXIV. Du pisselæum ou palimpissa, 16.

XXV. Du pissasphalte, 2.

XXVI. De la zopisse, 1.

XXVII. De la tæda, 1.

XXVIII. Du lentisque, 22.

XXIX. Du platane, 25

XXX. Du frêne, 5.

XXXI. De l'érable, 1.

XXXII. Du peuplier, 8.

XXXIII. De l'orme, 16.

XXXIV. Du tilleul, 5. De l'oleaster, 1.

XXXV. Du sureau, 15.

XXXVI. Du genévrier, 21.

XXXVII. Du saule, 14. De l'amerina, 1.

XXXVIII. De la vitex, 33.

XXXIX. De l'érice, 1.

XL. De la géniste, 5.

XLI. De la myrice ou tamarix, 3.

XLII. De la brye, 29.

XLIII. De la virga sanguinea, 1.

XLIV. Du siler, 3.

XLV. Du ligustre, 8.

XLVI. De l'aune, 1.

XLVII. Des lierres, 38.

XLVIII. Du ciste, 5.

XLIX. Du cisse erythranum, 2. Du chamécisse, 2. Du smilax, 3. De la clématite, 18.

L. Arundine, xix.

LI. Papyro, charta, III.

LII. Ebeno, v.

LIII. Rhododendro, 1.

LIV. Rhu, genera II: medicinæ VIII. Stomatice, I.

LV. Rhue erythro, 1x.

LVI. Erythrodano, x1.

· LVII. Alysso, 11.

LVIII. Struthio, sive radicula, xIII. Apocyno, II.

LIX. Rore marino, xvIII.

LX. Cachry.

LXI. Sabina herba, vii.

LXII. Selagine, 11.

LXIII. Samolo, 11.

LXIV. Gummi, x1.

LXV. Spina Ægyptia, sive Arabica, rv.

LXVI. Spina alba, 11. Acanthio, 1.

LXVII. Acacia, viii.

LXVIII. Aspalatho, 1.

LXIX. Erysisceptro, sive adipsatheo, sive diatiron, viii.

LXX. Appendice spina, 11. Pyracantha, 1.

LXXI. Paliuro, x.

LXXII. (*Agrifolio*). Aquifolia, x. Taxo, 1.

LXXIII. Rubis, 11.

LXXIV. Cynosbato, 111.

LXXV. Rubo Idæo.

L. Du roseau, 19.

LI. Du papyrus, de la charta, 3.

LII. De l'ébène, 5.

LIII. Du rhododendron, 1.

LIV. Des deux espèces de rhu, 8; de la stomatite, 1.

LV. Du rhu erythrum, 9.

LVI. De l'erythrodanum, 11.

LVII. De l'alysse, 2.

LVIII. Du struthius ou radicule, 13; de l'apocynum, 2.

LIX. Du romarin, 8.

LX. Du cachrys.

LXI. De l'herbe sabine, 7.

LXII. Du selago, 2.

LXIII. Du samolum, 2.

LXIV. De la gomme, 11.

LXV. De l'épine d'Égypte ou d'Arabie, 4.

LXVI. De l'aube-épine, 2; de l'acanthium, 1.

LXVII. De l'acacia, 8.

LXVIII. De l'aspalathe, 1.

LXIX. De l'érysisceptre, adipsathée ou diatiron, 8.

LXX. De l'appendix spina, 2; de la pyracanthe, 1.

LXXI. Du paliure, 10.

LXXII. (* De l'agrifolium*). De l'aquifolia, 10. De l'if, 1.

LXXIII. Du rubi, 2.

LXXIV. Du cynosbate, 3.

LXXV. Du rubus Idæus.

15

LXXVI. Rhamni genera 11. Medic. v.

LXXVII. De lycio, xvIII.

LXXVIII. Sarcocolla, 11.

LXXIX. Oporice, 11.

LXXX. Trixagine, sive chamædrye, sive chamærope, sive teucria, xvi.

LXXXI. Chamædaphne, v.

LXXXII. Chamælea, vi.

LXXXIII. Chamæsyce, viii.

LXXXIV. Chamæcisso herba, 1.

LXXXV. Chamæleuce, sive farfaro, sive farfugio, 1.

LXXXVI. Chamæpeuce, v. Chamæcyparisso, 11. Ampelopraso, vi. Stachye, 1.

LXXXVII. Clinopodio, 111.

LXXXVIII. Centunculo, 1.

LXXXIX. Clematide, sive echite, sive scammonia.

XC. Clematide Ægyptia, sive daphnoide, sive polygonoide.

XCI. De dracontio lis.

XCII. De aro, xIII.

XCIII. De dracunculo, 11.

XCIV. De ari, 111.

XCV. Millefolio, sive myriophyllo, vii.

XCVI. Pseudobunio, IV.

XCVII. Myrrhide, sive myrrha, sive myriza, vii.

XCVIII. Onobrychi, m.

XCIX. De magicis herbis. Coracesia, et callicia.

C. Minyade, sive corysidia, 1.

CI. Aproxi, vi.

CII. (*A Democrito fabulose scripta*). De

LXXVI. Des deux espèces de rhamne, 5.

LXXVII. Du lycium, 18.

LXXVIII. De la sarcocolle, 2.

LXXIX. De l'oporique, 2.

LXXX. De la trixage, chamédrys, chamérope ou teucrie, 16.

LXXXI. De la chamédaphne, 5.

LXXXII. De la chamélée, 6.

LXXXIII. De la chamésyce, 8.

LXXXIV. Du chamécisse, herbe, 1.

LXXXV. De la chaméleuce, farfarum ou farfugium, 1.

LXXXVI. Dela chamépeuce, 5; du chamécyparisse, 2; de l'ampéloprase, 6; du stachys, 1.

LXXXVII. Du clinopodium, 3.

LXXXVIII. Du centuncule, 1.

LXXXIX. De la clématide, échite ou scammonie.

XC. De la clématide égyptienne, daphnoïde ou polygonoïde.

XCI. Opinions diverses sur le dracontium.

XCII. De l'arum, 13.

XCIII. Du dracunculus, 2.

XCIV. De l'aris, 3.

XCV. Du millefeuille ou myriophylle, 7.

XCVI. Du pseudobunium, 4.

XCVII. De la myrrhide, myrrhe ou myrize, 7.

XCVIII. De l'onobrychis, 3.

XCIX. Herbes magiques; coracésie, callicie.

C. De la minyade, ou corysidie, 1.

CI. De l'aproxide, 6.

CII. (*Fables rapportées par Démocrite*). De

15.

aglaophotide, sive marmaritide: achæmenide, sive hippophobade: theombrotio, sive semnio: adamantide, arianide, therionarca, Æthiopide, sive Meroide: ophiusa, thalassegle, sive potamucyde: theangelide, gelotophyllide: hestiatoride, sive protomedia: cassignete, sive Dionysonymphade: helianthide, sive heliocallide: hermesiade, æschynomene, crocide, ænotheride, anacampserote.

CIII. Eriphia.

CIV. Herba lanaria, 1. lactoris, 1. militaris, 1.

CV. Stratiotis, v.

CVI. Herba de capite statuæ, 1.

CVII. Herba de fluminibus, r.

CVIII. Herba lingua, 1.

CIX. Herba de cribro, 1.

CX. Herba de fimetis.

CXI. Herba a canum urina, 1.

CXII. Rhodora, III.

CXIII. Impia, 11.

CXIV. Veneris pecten, 1.

CXV. Exedum, sive nodia, 11.

CXVI. Philanthropos, 1. lappa canaria, 11.

CXVII. Tordylon, sive syreon, m.

CXVIII. Gramen, xvii.

CXIX. Dactylos, v.

CXX. Fenum Græcum, quæ silicia, xxxI.

l'aglaophotide ou marmaritide; de l'achéménide ou hippophobade; du theombrotium ou semnium; de l'adamantide, arianide, thérionarque, éthiopide ou méroïde; de l'ophiuse, thalassègle ou potamucyde; de la théangélide ou gélotophyllide; de l'hestiatoride ou protomédie; de la cassignète ou dionysonymphade; de l'élianthide ou héliocallide; de l'hermésiade, eschynomène, crocide, énothéride, anacampseros.

CIII. L'ériphie.

CIV. Herba lanaria, 1; lactoris, 1; militaris, 1.

CV. Stratiotide, 5.

CVI. Herbe qui pousse sur la tête des statues, 1.

CVII. De l'herbe des fleuves, 1.

CVIII. Herba lingua, 1.

• CIX. Herbes que l'on cueille sous un crible, 1.

CX. Herbe qui croît sur le fumier, 1.

CXI. Herbe mouillée de l'urine d'un chien, 1.

CXII. Rhodora, 3.

CXIII. Impia, 2.

CXIV. Peigne de Vénus, 1.

CXV. Exedum ou nodia, 2.

CXVI. Philanthropos, 1; lappa canaria, 2.

CXVII. Tordylon ou syreon, 3.

CXVIII. Gramen, 17.

CXIX. Dactyle, 5.

CXX. Ferum græcum ou silicia, 31.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

SUMMA: Medicinæ, et historiæ, et observationes, MCLXXVI.

EX AUCTORIBUS

C. Valgio,
Pompeio Lenæo,
Sextio Nigro qui græce scripsit,
Julio Basso qui item,
Antonio Castore,
Cornelio Celso.

230

quihus libro vy

Iisdem, quibus libro xxi, et præter eos Juba, et Xantho.

EXTERNIS

MEDICIS

Iisdem, quibus libro xxI.

LIBRO XXV

Continentur naturæ herbarum sponte nascentium, et auctoritas.

- I. De origine usus earum.
- II. Qui latine usus earum scripserint.
- III. Quando ad Romanos ea notitia pervenerit.
- IV. De Græcis auctoribus qui herbas pinxerunt.
- V. Qui primi Græcorum de his composuerint.
- VI. Quare minus exerceantur ea remedia. Herbæ mirabiliter inventæ. Cynorrhodon, medicinæ 11. Dracunculus caulis, 1. britannica, v.

Totaux: Remèdes, récits, observations, 1176.

SOURCĖS

IO NATIONALES

C. Valgius,
Pompeius Lenæus,
Sextius Niger, qui a écrit en grec.
Julius Bassus, it.
Antoine Castor,

Celse.

Comme au livre xx1; et de plus : Juba, Xanthe.

2º ÉTRANGÈRES

MÉDECINS

Comme au livre xxi.

LIVRE XXV.

Histoire naturelle des plantes qui croissent spontanément; combien elles méritent de considération.

- I. ORIGINE de l'emploi qu'on en fait.
- II. Auteurs qui en ont traité en latin.
- III. A quelle époque les Romains commencèrent à les connaître.
- IV. Grecs qui ont peint les plantes.
 - V. Grecs qui ont écrit sur les plantes.
- VI. Pourquoi on use peu de ces remèdes. Herbes trouvées par miracle. Cynorrhodon, 2 remèdes. Dracunculus caulis, 1; britannica, 5.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

VII. Nobilium herbarum inventores.

VIII. Moly, 111.

IX. Dodecatheon, 1.

X. Pæonia, sive pentorobus, sive glycysides, r.

XI. Panace, sive Asclepion, 11.

XII. Panace Heraclion, III.

XIII. Panace Chironion, IV.

XIV. Panace centaureon, sive pharnaceon, III.

XV. Heracleon, sive siderion, IV.

XVI. Ampelos chironia, 1.

XVII. Hyoscyamos, sive Apollinaris, sive altercum, genera 11. Medic. 111.

• XVIII. Linozostis, sive parthenion, sive hermupœa, quæ mercurialis: genera 11. Medic. xxII.

XIX. Achillea sideritis, sive millefolium, sive panace heracleum, sive scopa regia, vi.

XX. Teucria, sive hemione, sive splenios, 11.

XXI. Melampodium, sive elleborum, quod veratrum, genera III. Quomodo colligatur, quomodo probetur.

XXII. Medicinæ ex nigro, xxiv. Quomodo sumendum.

XXIII. Item in albo: medicinæ ex eo xxIII.

XXIV. Observationes circa utrumque genus, LXXXVIII.

XXV. Quibus non dandum.

XXVI. Mithridatia, 11.

XXVII. Scordotis, sive scordion, IV.

VII. Nom de ceux qui ont trouvé des herbes célèbres.

VIII. Moly, 3.

IX. Dodécathéon, 1.

X. Péonie, pentorobe ou glycyside, 1.

XI. Panace ou asclépion, 2.

XII. Panace heraclion, 3.

XIII. Panace chironion, 4.

XIV. Panace centaureon ou pharnaceon, 3.

XV. Heracleon ou siderion, 4.

XVI. Ampelos chironia, 1.

XVII. Jusquiame, apollinaire ou altercum, deux genres, 3 remèdes.

XVIII. Des deux espèces de linozostide, parthénion, hermupée ou mercuriale, 22.

XIX. De l'achillée sidéritide, millefeuille, panacé heracleum ou scopa regia, 6.

XX. Teucria, hémione ou splenios, 2.

XXI. Mélampode, ellébore ou vératre, trois espèces. Comment on le recueille, comment on l'éprouve.

XXII. Hellébore noir, 24 remèdes. Comment on le prend.

XXIII. Hellébore blanc, 23 remèdes.

XXIV. Quatre-vingt-huit observations sur les deux espèces.

XXV. A qui il faut se garder d'en administrer.

XXVI. Mithridatie, 2..

XXVII. Scordotis ou scordion, 4.

XXVIII. Polemonia, sive Philetæria, sive chiliodynama, vi.

XXIX. Eupatoria, 1.

XXX. Centaurion, sive chironion, xx.

XXXI. Centaurion lepton, sive libadion, quod fel terræ, xxII.

XXXII. Centauris triorchis, II.

XXXIII. Clymenos, 11.

XXXIV. Gentiana, xIII.

XXXV. Lysimachia, vIII.

XXXVI. Artemisia, sive parthenis, sive botris, sive ambrosia, v.

XXXVII. Nymphæa, sive heraclion, sive rhopalon, sive madon, genera duo, medic. xiv.

XXXVIII. Euphorbiæ genera 11. Medic. 1v.

XXXIX. Plantaginis genera 11. Medic. xxvi.

XL. Buglossos, 11.

XLI. Cynoglossos, III.

XLII. Buphthalmos, sive cachlam.

XLIII. Herbæ quas gentes invenerunt : scythice, III.

XLIV. Hippace, III.

XLV. Ischæmon, 11.

XLVI. Cestros, sive psychotrophon, quæ vettonica, sive serratula, xLVIII.

XLVII. Cantabrica, 11.

XLVIII. Consiligo, 1.

XLIX. Iberis, vII.

L. Herbæ ab animalibus repertæ : chelidonia, vi.

XXVIII. Polémonie, philétérie ou chiliodyname, 6.

XXIX. Eupatorie, 1.

XXX. Centaurion ou chironion, 20.

XXXI. Centaurion lepton, libadion ou fiel de terre, 22.

XXXII. Centauris triorchis, 2.

XXXIII. Clymène, 2.

XXXIV. Gentiane, 13.

XXXV. Lysimachie, 8.

XXXVI. Armoise, parthénide, botride ou ambrosie.

XXXVII. Des deux espèces de nymphée, héraclion, rhopalon, modon, 14.

XXXVIII. Des deux espèces d'euphorbie, 4.

XXXIX. Des deux espèces de plantago, 26.

XL. Du buglosse, 2.

XLI. Cynoglosse, 3.

XLII. Buphthalme ou cachlam.

XLIII. Herbes trouvées par certaines nations : seythique, 3.

XLIV. Hippace, 3.

XLV. Ischémon, 2.

XLVI. Cestre, psychotrophon, vettonica ou serratula, 48.

XLVII. Cantabrique, 2,

XLVIII. Consiligo, 1.

XLIX. Iberis, 7.

L. Herbes trouvées par certains animaux. Chélidoine, 6.

LI. Canaria, 1.

LII. (*Elaphoboscos: seseli*).

LIII. Dictamnum, vIII. Pseudodictamnum. Quibus locis potentissimæ herbæ: propter herbas in Arcadia lac potari.

LIV. Aristolochia, sive clematitis, sive Cretica, sive plistolochia, sive lochia polyrrhizos, quæ malum terræ, xxII.

LV. Usus herbarum contra serpentium ictus.

LVI. Argemonia, IV.

LVII. Agaricum, xxxIII.

LVIII. Echios, genera III. Medic. II.

LIX. Hierabotane, sive peristereon, quæ verbenaca, genera II. Medic. x.

LX. Blattaria, 1.

LXI. Lemonium, 1.

LXII. Pentapetes, sive pentaphyllon, sive chamæzelon, quæ quinquefolium, medic. x x x 111.

LXIII. Sparganion, 1.

LXIV. Dauci genera IV. Medic. XVIII.

LXV. Therionarca, II.

LXVI. Persolata, sive arcion, vIII.

LXVII. Cyclaminos, quæ tuber terræ, x11.

LXVIII. Cyclaminos cissanthemos, rv.

LXIX. Cyclaminos chamæcissos, III.

LXX. Peucedanum, xxvIII.

LXXI. Ebulum, vi.

- LI. Canarie, 1.
- LII. (* Elapheboscos, seseli *).
- LIII. Dictame, 8; pseudodictame. En quels lieux se cueillent les herbes qui ont le plus de vertu. Qu'on boit le lait en Arcadie à cause de l'herbe dont s'est nourrie la vache.
- LIV. Aristoloche, clématite, crétique, plistoloche, lochie polyrrhize ou fléau de la terre, 22.
- LV. Usage des herbes pour remédier à la morsure des serpens.
- LVI. Argémonie, 4.
- LVII. Agaric, 33.
- LVIII. Trois espèces d'échios, 2.
 - LIX. Hiérabotane, peristereon ou verbenaca, deux espèces, 10 remèdes.
 - LX. Blattarie, 1.
 - LXI. Lemonium, 1.
- LXII. Pentapète, pentaphylle, chamézèle ou cinqfeuille, 33.
- LXIII. Sparganion, 1.
- LXIV. Des quatre espèces de daucus, 18.
- LXV. Thérionarque, 2.
- LXVI. Persolate ou arcion, 8.
- LXVII. Cyclamine ou tuber terræ, 12.
- LXVIII. Cyclamine cissanthème, 4.
 - LXIX. Cyclamine chamécisse, 3.
 - LXX. Peucédane, 28.
 - LXXI. Ebulum, 6.

LXXII. Polemonia, 1.

LXXIII. Phlomos, quæ verbascum, sive lychnitis, sive thryallis, xv.

LXXIV. Phlomides, 1.

LXXV. Thelyphonon, sive scorpion, 1:

LXXVI. Phrynion, sive neuras, sive poterion, 1.

LXXVII. Alisma, sive damasonium, sive lyron, xix.

LXXVIII. Peristereos, vi.

LXXIX. (*Remedia adversus venena*).

LXXX. Antirrhinum, sive anarrhinum, sive lychnis agria, 111.

LXXXI. Euplea, 1.

LXXXII. Pericarpum, genera 11. Medic. 11.

LXXXIII. Remedia ad vitia capitis, 1. Nymphæa heraclia, 11.

LXXXIV. Lingulaca, 1.

LXXXV. Cacalia, sive leontice, 111.

LXXXVI. Callithrix, xx.

LXXXVII. Hyssopum, x.

LXXXVIII. Lonchitis, IV.

LXXXIX. Xiphion, sive phasganion, IV.

XC. Psyllion, sive cynoides, sive chrysallion, sive sicelicon, sive cynomyia, 1.

XCI. Remedia oculorum.

XCII. Anagallis, sive corchoron, et quæ ferus oculus, genera II. Medic. III.

XCIII. Ægilops, 11.

XCIV. Mandragoras, sive circæon, sive morion, sive hippophlomon: genera 11. Medicinæ, xxiv.

LXXII. Polémonie, 1.

LXXIII. Phlome, verbascum, lychnitide ou thryallide, 15.

LXXIV. Phlomides, 1.

LXXV. Thélyphone ou scorpion, 1.

LXXVI. Phrynium, nevrade ou poterium, 1.

LXXVII. Alisma, damasonium ou lyron, 19.

LXXVIII. Peristereos, 6.

LXXIX. (*Remèdes contre les poisons *).

LXXX. Antirrhine, anarrhine, lychnis sauvage, 3.

LXXXI. Euplée, 1.

LXXXII. Péricarpe, deux espèces, 2 remèdes.

LXXXIII. Remèdes pour les infirmités de la tête, 1.

Nymphée héraclia, 2.

LXXXIV. Lingulaca, 1.

LXXXV. Cacalia ou léontique, 3.

LXXXVI, Callithrix, 20.

LXXXVII. Hyssope, 10.

LXXXVIII. Lonchitide, 4.

LXXXIX. Xiphion ou phasganion, 4.

XC. Psyllion, cynoïde, chrysallion, sicelicon, cynomyia, 1.

XCI. Remèdes pour les yeux.

XCII. Anagallide, corchoron ou ferus oculus, deux espèces, 3.

XCIII. Égilops, 2.

XCIV. Mandragore, circæon, morium ou hippophlome: deux espèces, 24 remèdes. XCV. Cicuta, xIII.

XCVI. Crethmos agrios, 1.

XCVII. Molybdæna, 1.

XCVIII. Capnos prima, quæ pedes gallinacei, i.

XCIX. Capnos fruticosa, III.

C. Acoron, sive agrion, xiv.

CI. Cotyledon, genera 11. Medic. LXI.

CII. Aizoum majus, sive buphthalmon, sive zoophthalmon, sive stergethron, sive ambrosion, sive amerimnon, quæ sedum magnum, aut oculus, aut digitellus: medic. xxxI. Aizoum minus, sive erithales, sive trithales, sive chrysothales, quæ isoetes, aut sedum, xxxII.

CIII. Andrachle agria, quæ illecebra, xxxII.

CIV. (*Remedia ad narium vitia.

CV. Remedia ad dentium dolores*).

CVI. Erigeron, sive pappos, sive acanthis, quæ senecio, viii.

CVII. Ephemeron, 11.

CVIII. Labrum venereum, 1.

CIX. Batrachion, quæ ranunculus, sive strumos, genera iv. Medic. xiv.

CX. Stomatice, ad fœtorem, genera 11.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, mccxcII.

XCV. Ciguë, 13.

XCVI. Crethmos sauvage, 1.

XCVII. Molybdène, 1.

XCVIII. Capnos première ou pieds-de-coq, i.

XCIX. Capnos arborescente, 3.

C. Acoron ou agrion, 14.

CI. Cotylédon (deux espèces), 61 remèdes.

CII. Grandaīzoum, buphthalme, zoophthalme, stergèthre, ambrosion ou amerimne, autreinent grand sedum, ocule ou digitelle, 31. Aïzoum minus erithales, trithales, chrysothales, isoètes ou sedum, 32.

CIII. Andrachle sauvage ou illecebra, 32.

CIV. (*Remèdes pour les affections nasales.

CV. Remèdes pour les maux de dents*).

CVI. Érigeron, pappos, acanthide ou senecion, 8.

CVII. Éphémeron, 2.

CVIII. Bassin de Vénus, 1.

CIX. Batrachion, ranunculus ou strumos: quatre .espèces, 14.

CX. Stomatice : deux espèces.

Total: Remèdes, récits, observations, 1292.

EX AUCTORIBUS

EXTERNIS

lisdem quibus libro xxIV, lisdem quibus supra, et præet præter eos Petronio, ter eos Apollodoro. Diodoto, qui græce scripsit.

MEDICIS lisdem quibus libro xxiv.

LIBRO XXVI

Continentur reliquæ ex herbis per genera morborum medicinæ.

- I. De novis morbis.
- II. Quid sint lichenes.
- III. Quando primum in Italia cœperint.
 - IV. Item carbunculus.
- V. Item elephantiasis.
 - VI. Item colum.
- VII. De nova medicina. De Asclepiade medico.
- VIII. Qua ratione medicinam veterem mutaverit.
 - IX. Contra magos.
 - X. Lichenis remedia: lichen herba, medic. v.
- XI. (*Anginæ.
- XII. Strumis*).
- XIII. Bellis, 11.

SOURCES

1º NATIONALES

2º ÉTRANGÈRES

Celles du livre xxiv; plus: Comme ci-dessus; plus:

Pétrone,

Apollodore.

Diodote, qui a écrit en

Diodote, qui a écrit en MEDECINS grec. Comme au livre xxiv.

LIVRE XXVI.

Autres remèdes classés d'après le genre des maladies.

- I. Des maladies nouvelles.
- II. Les lichens.
- III. Date de leur apparition en Italie.
- IV. Du carbunculus.
 - V. De l'éléphantiasis.
- VI. Du colum.
- VII. De la nouvelle médecine. Du médecin Asclépiade.
- VIII. Comment il changea la médecine ancienne.
 - IX. Contre les magiciens.
 - X. Remède contre le lichen: du lichen, herbe, 5 remèdes.
 - XI. (*Angines.
 - XII. Strumes *).
- XIII. Bellide, 2.

16.

. XIV. Condurdum, 11.

XV. (*Tussi*).

XVI. Bechion, sive chamæleuce, quæ tussilago, III.

XVII. Bechion, quæ salvia, IV.

XVIII. (*Lateris et pectoris ac stomachi doloribus*).

XIX. Molon, sive syron: amomon, III.

XX. Ephedra, sive anabasis, III.

XXI. Geum, III.

XXII. (*Hepati, renibus, vomitioni, 1*). Tripolium, 111.

XXIII. Gromphæna.

XXIV. Malundrum, 11.

XXV. Chalcetum, 1.
Molemonium, 1.

XXVI. Halus, sive cotonea, v.

XXVII. Chamærops, 1. Stæchas, 1.

XXVIII. (*Alvi remedia*).

XXIX. Astragalus, III.

XXX. Ladanum, xvni.

XXXI. Chondris, sive pseudodictamnum. Hypocisthis.

XXXII. Laver, sive sion, II.

XXXIII. Potamogeton, viii. Statice, iii.

XXXIV. Ceratia, 11.

Leontopodion, sive leuceoron, sive doribethron, sive thoribethron. XIV. Condurde, 2.

XV. (*De la toux*).

XVI. Béchion, chaméleuce ou tussilago, 3 remèdes.

XVII. Béchion ou salvia, 4.

XVIII. (* Douleurs de côté, de poitrine et d'estomac*).

XIX. Molon ou syron: amome, 3.

XX. Éphèdre ou anabase, 3.

XXI. Geum, 3.

XXII. (* Pour le foie, les reins et les vomissemens, 1*). Tripolium, 3.

XXIII. Gromphène.

XXIV. Malonde, 2.

XXV. Chalcète, 1.

Molemonium, 1.

XXVI. Halus ou cotonée, 5.

XXVII. Chamérops, 1. Stéchade, 1.

XXVIII. (* Remèdes pour le ventre*).

XXIX. Astragale, 3.

XXX. Ladanum, 18.

XXXI. Chondride ou pseudodictamne. Hypocisthide.

XXXII. Laver ou sium, 2.

XXXIII. Potamogetum, 8. Statice, 3.

XXXIV. Cératie, 2.

Leontopodium, leucéoron, doribèthre ou thoribèthre.

Lagopus, III.

XXXV. Epithymon, sive hippopheos, viti.

XXXVI. Pycnocomon, Iv.

XXXVII. Polypodion, III.

XXXVIII. Scammonia, viii.

bXXXIX.. (Tithymalos characias, xxi*)ia

XL. Tithymalos myrtites, sive carvites, xxI.

XLI. (*Tithymalos paralius, iv.

XLII. Tithymalos helioscopios, xviii?)

XLIII. Tithymalos cyparissias, xviii.

XLIV. Tithymalos platyphyllos, sive corymbites, sive amygdalites, III.

XLV. Tithymalos dendroides, sive coblos, sive leptophyllos, xvm.

XLVI. Apios ischas, sive raphanos agria, 11.

XLVII. (*Torminibus medendis.

XLVIII. Lieni sanando.

XLIX. Calculis et vesicæ*).

L. Crethmon, xi. Cachrys.

LI. Anthyllion, 11. Anthyllis, 11.

LII. Cepæa, r.

LIII. Hypericon, sive chamæpitys, sive corison, rx.

LIV. Caros, sive hypericon, x.

LV. Callithrix, 1.

Perpressa, t.

Chrysanthemum, 1.

Anthemis, 1.

LVI. Silaus.

LVII. Herba Fulviana.

Lagopode, 3.

XXXV. Épithyme ou hippopheos, 8.

XXXVI. Pycnocome, 4.

XXXVII. Polypode, 3.

XXXVIII. Scammonée, 8.

XXXIX. (*Tithymale characias, 21*).

XL. Tithymale myrtite ou caryite, 21.

XLI. (*Tithymale paralios, 4.

XLII. Tithymale helioscopios, 18*).

XLIII. Tithymale cyparissias, 18.

XLIV. Tithymale platyphylle ou corymbite, autrement amygdalite, 3.

XLV. Tithymale dendroïde, cobios ou leptophylle, 18.

XLVI. Apios ischade ou raphane sauvage, 2.

XLVII. (* Pour la guérison des tranchées.

XLVIII. Pour la guérison de la rate.

XLIX. Pour celle des calculs et de la vessie*).

L. Crethmum, 11. Cachryde.

LI. Anthylle, 2. Anthyllide, 2.

LII. Cépée, 1.

LIII. Hypéricon, chamépitys ou corison, 9.

LIV. Caros ou hypéricon, 10.

LV. Callithrix, 1.

Perpresse, 1.

Chrysanthème, 1.

Anthémide, 1.

LVI. Silaus.

LVII. Herbe de Fulvius.

LVIII. (*Testium ac sedis vitiis*).

LIX. Inguinalis, sive Argemo.

LX. (*Ad panos*). Chrysippeos, 1.

LXI. (*Ad venerem*).

LXU. Orchis, sive serapia, v.

LXIII. Satyrion, sive erythraicon, IV.

LXIV. (*Ad podagram, et morbos pedum*).

LXV. Lappago, sive mollugo, 1.
Asperugo, 1.

LXVI. Phycos, quod fucus marinus, genera III. Lappa boaria.

LXVII. (*Ad mala quæ totis corporibus grassantur *).

LXVIII. Geranion, sive myrrhis, sive myrtis: genera III. Medic. vI.

LXIX. Onothera, sive onuris, III.

LXX. (*Ad comitiales.

LXXI. Ad febres.

LXXII. Ad phrenesim, lethargum, carbunculos.

LXXIII. Ad hydropicos *).

Acte, sive ebulum.

Chamæacte.

LXXIV. (*Ad ignem sacrum medendum.

LXXV. Ad luxata sananda.

LXXVI. Ad morbum regium.

LXXVII. Ad furunculos.

LXXVIII. Ad fistulas sanandas.

LXXIX. Ad collectiones, et duritias.

LVIII. (*Affections des testicules et du siège*).

LIX. Inguinale ou Argémo.

LX. (*Pour les tumeurs*). Chrysippée, 1.

LXL (* Aphrodisiaques*).

LXII. Orchis ou sérapie, 5.

LXIII. Satyrion ou erythraïcum, 4.

LXIV. (* Contre la goutte et les affections des pieds *).

LXV. Lappago ou mollugo, 1. Asperugo, 1.

LXVI. Phycos ou fucus marinus: trois espèces. Lappa boaria.

LXVII. (*Maladies qui se portent sur tout le corps*).

LXVIII. Géranion, myrrhide ou myrtide: trois espèces, 6 remèdes.

LXIX. Onothère ou onuride, 3.

LXX. (* Pour les épileptiques.

LXXI. Contre la fièvre.

LXXII. Contre la frénésie, la léthargie, les charbons.

LXXIII. Pour les hydropiques*).

Acté ou ebulum.

Chaméacte.

LXXIV. (* Pour guérir le feu sacré.

LXXV. Contre les luxations.

LXXVI. Contre la maladie royale.

LXXVII. Contre les furoncles.

LXXVIII. Pour la guérison des fistules.

LXXIX. Contre les apostumes et les durillons.

LXXX. Ad ambusta.

LXXXI. Ad nervos et articulos.

LXXXII. Ad sanguinis profluvium *).

LXXXIII. Hippuris, sive ephedron, sive anabasis, quæ equisetum, genera 11. Medic. xv111.

LXXXIV. Stephanomelis.

LXXXV. (* Ad rupta et convulsa *). Erysithales, 1.

LXXXVI. (* Ad phthiriasin.

LXXXVII. Ad ulcera et vulnera/*).

LXXXVIII. Polycnemon, 1.

LXXXIX. (*Ad verrucas tollendas, et cicatrices sanandas.

XC. Ad mulierum morbos*).

XCI. Arsenogonon, 1. Thelygonon, 1.

XCII. Mastos.

XCIII. (* Ad capillos *). Lysimachia. Ophrys, 1.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, MCXXVIII.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,C. Valgio,Pompeio Lenæo,

Sextio Nigro, qui græce scripsit, Julio Basso qui item, LXXX. Contre les brûlures.

LXXXI. Contre les affections des nerfs et des articulations.

LXXXII. Contre les pertes de sang *).

LXXXIII. Hippuride, éphèdre, anabase ou equisetum : deux espèces, 18 remèdes.

LXXXIV. Stéphanomélide.

LXXXV. (* Contre les ruptures et déchiremens*). Érysithale, 1.

LXXXVI. (* Contre la maladie pédiculaire.

LXXXVII. Contre les ulcères et les blessures*).

LXXXVIII. Polycnémon, 1.

LXXXIX. (* Pour la suppression des verrues et la guérison des cicatrices.

XC. Contre les maladies particulières aux femmes*).

XCI. Arsénogone, 1. Thélygone, 1.

XGII. Mastos.

XCIII. (* Pour la chevelure*).

Lysimachie.

Ophrys, 1.

Total: Remèdes, récits, observations, 1128.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron, Valgius (C.), Pompeius Lenæus, Sextius Niger, qui a écrit en grec. Julius Bassus, it.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Antonio Castore, Cornelio Celso.

EXTERNIS

Theophrasto,
Apollodoro,
Democrito,
Democrate,
Juba,
Orpheo,
Pythagora,

Magone,

Menandro qui Βιόχρηςα scripsit, Nicandro,

Homero, Hesiodo, Musæo, Sophocle,

Xantho,

Iisdem, quibus libro xxI.

MEDICIS

LIBRO XXVII

Continentur reliqua genera herbarum, et medicinæ.

- I. (*Antiquorum circa hæc cura*).
- II. Aconitum, sive thelyphonon, sive cammoron, sive pardalianches, sive scorpion. Medic. IV.
- III. Æthiopis, IV.
- IV. Ageraton, IV.
 - V. Aloe, xxix.
- VI. Alcea, i.
- VII. Alypon, 1.
- VIII. Alsine, ad eadem quæ helxine, v.
 - IX. Androsaces, vi.
 - X. Androsæmon, sive ascyron, vi.

Antoine Castor, Celse.

2º ÉTRANGÈRES

Théophraste,
Apollodore,
Démocrite,
Démocrate,
Juba,
Orphée,
Pythagore,
Magon,

Ménandre, l'auteur des Biochrestes.

Nicandre, Homère, Hésiode, Musée, Sophocle, Xanthe, Anaxilas.

Les médecins cités au livre xxI.

LIVRE XXVII.

Reste des herbes et remèdes qu'on en tire.

- I. (*Recherches des anciens sur ce sujet*).
- II. Aconit, thélyphone, cammoron, pardalianque ou scorpion, 4 remèdes.
- III. Éthiopide, 4.
- IV. Agératon, 4.
- V. Aloé, 29.
- VI. Alcée, 1.
- VII. Alypon, 1.
- VIII. Alsine, pour les mêmes usages que l'helxine, 5.
 - IX. Androsaces, 6.
 - X. Androsème ou ascyre, 6.

XI. Ambrosia, sive botrys, sive artemisia, III.

XII. Anonis, sive ononis, v.

XIII. Anagyros, sive acopon, III.

XIV. Anonymos, v.

XV. Aparine, sive omphacocarpos, sive philanthropos, iv.

XVI. Arction, sive arcturum, v.

XVII. Asplenon, sive hemionios, 11.

XVIII. Asclepias, 11.

XIX. Aster, sive bubonion, III.

XX. Ascyron, sive ascyroides, 1v.

XXI. Aphaca, III.

XXII. Alcibium, 1.

XXIII. Alectorolophus, quæ crista, 11.

XXIV. Alon, quod symphyton petræum, xiv.

XXV. Alga rufa, 1.

XXVI. Actæa, 1.

XXVII. Ampelos agria, IV.

XXVIII. Absinthium, genera III. Medic. XLVIII.

XXIX. Absinthium marinum, sive seriphium.

XXX. Ballotes, sive porrum nigrum, III.

XXXI. Botrys, sive ambrosia, sive artemisia, 1.

XXXII. Brabyla, 1.

XXXIII. Bryon marinum, v.

XXXIV. Bupleuron, 1.

XXXV. Catanance, I. Cemos, I.

XXXVI. Calsa, 111.

XXXVII. Calsa altera, sive anchusa, sive rhinochisia, 11.

XI. Ambrosie, botrys ou armoise, 3.

XII. Anonide ou ononide, 5.

XIII. Anagyros ou acopon, 3.

XIV. Anonyme, 5.

XV. Aparine, omphacocarpos ou philanthrope, 4.

XVI. Arction ou arcture, 5.

XVII. Asplénon ou hemionios, 2.

XVIII. Asclépiade, 2.

XIX. Aster ou bubonion, 3.

XX. Ascyre ou ascyroïde, 4.

XXI. Aphaca, 3.

XXII. Alcibium, 1.

XXIII. Alectorolophus ou crête de coq, 2.

XXIV. Alon ou symphyton petræum, 14.

XXV. Algue rousse, 1.

XXVI. Actæa, 1.

XXVII. Vigne sauvage, 4.

XXVIII. Absinthe: trois espèces, 48 remèdes.

XXIX. Absinthe marine ou seriphium.

XXX. Ballotes ou porreau noir, 3.

XXXI. Botrys, ambrosia ou armoise, 1.

XXXII. Brabyla, 1.

XXXIII. Bryon marine, 5.

XXXIV. Bupleuron, 1.

XXXV. Catananque, 1. Cemos, 1.

XXXVI. Calsa, 3.

XXXVII. Autre calsa, dite anchuse ou rhinochisie, 2.

XXXVIII. Circæa, III.

XXXIX. Cirsion, 1.

XL. Cratæogonon, genera III. Medic. VIII.

XLI. Crocodilion, II.

XLII. Cynosorchis, sive orchis, IV.

XLIII. Chrysolachanum, genera 11. Medic. 111. Coagulum terræ, 11.

XLIV. Culicus, sive strumus, sive strychnos, vi.

XLV. Conferva, 11.

XLVI. Coccum Gnidium, 11.

XLVII. Dipsacos, III.

XLVIII. Dryopteris, 11.

XLIX. Dryophonon, t.

L. Elatine, 11.

LI. Empetros, quæ calcifraga, IV.

LII. Epipactis, sive elleborine, 11.

LIII. Epimedion, 111.

LIV. Enneaphyllon, 111.

LV. Filicis genera duo, quam Græci pterin, alii blachnon, item thelypterin, nymphæam pterin vocant, xi.

LVI. Femur bubulum.

LVII. Galeopsis, sive galeobdolon, sive gallio, vi.

LVIII. Glaux, 1.

LIX. Glaucion, III. Collyrium, II.

LX. Glycyside, sive pæonia, sive pentorobon, xx.

LXI. Gnaphalium, sive chamæzelon, vt.

LXII. Gallidraga, 1.

XXXVIII. Circée, 3.

XXXIX. Cirsion, 1.

XL. Cratéogone: trois espèces, 8 remèdes.

XLI. Crocodilion, 2.

XLII. Cynosorchis ou orchis, 4.

XLIII. Chrysolachanum: deux espèces, 3 remèdes. Coagulum de terre, 2.

XLIV. Culique, strume ou strychnos, 6.

XLV. Conferve, 2.

XLVI. Coccum Gnidium, 2.

XLVII. Dipsacos, 3.

XLVIII. Dryoptéride, 2.

XLIX. Dryophonon, 1.

L. Élatine, 2.

LI. Empetros ou calcifrage, 4.

LII. Épipactide ou elléborine, 2.

LIII. Épimédion, 3.

LIV. Ennéaphylle, 3.

LV. Fougère, ptéride, blachnum, thelyptéride ou nymphæa pteris, deux espèces, 11 remèdes.

LVI. Fémur de bœuf.

LVII. Galeopsis, galéobdolon ou gallio, 6.

LVIII. Glaux, 1.

ı.

LIX. Glaucion, 3. Collyre, 2.

LX. Glycyside, péonie ou pentorobe, 20.

LXI. Gnaphalium ou chamézèle, 6.

LXII. Gallidrague, 1.

17

LXIII. Holcus, 1.

LXIV. Hyosiris, 1.

LXV. Holosteon, an.

LXVI. Hippophæston, vi.

LXVII. Hypoglossa, 1.

LXVIII. Hypecoon. i,

LXIX. Idæa, Iv.

LXX. Isopyron, II.

LXXI. Lathyris, 11.

LXXII. Leontopetalon, 11.

LXXIII. Lycapsos, 11.

LXXIV. Lithospermon, sive ægonychon, sive diospyron, sive heracleos, 11.

LXXV. Lapidis muscus.

LXXVI. Limeum, 1.

LXXVII. Leuce, sive mesoleuce, et leucas, III.

LXXVIII. Leucographis, v.

LXXIX. Medion, III.

LXXX. Myiosota, sive Myosotis, III.

LXXXI. Myagros, 1.

LXXXII. Nyma, 1.

LXXXIII. Natrix, 1.

LXXXIV. Odontitis, 1.

LXXXV. Othonna, III.

LXXXVI. Onosma, 1.

LXXXVII. Onopordon, v.

LXXXVIII. Osyris, IV.

LXXXIX. Oxys, 11.

XC. Polyanthemum, sive batrachies, III.

XCI. Polygonum, sive thalassias, sive carcine-

LXIII. Holcus, 1.

LXIV. Hyosiris, i.

LXV. Holostéon, 3.

LXVI. Hippopheste, 6.

LXVII. Hypoglosse, 1.

LXVIII. Hypécoon.

LXIX. Idéa, 4.

LXX. Isopyre, 2.

LXXI. Lathyride, 2.

LXXII. Léontopétale, 2.

LXXIII. Lycapse, 2.

LXXIV. Lithosperme, égonyque, diospyre ou héraclée, 2.

LXXV. Mousse des pierres.

LXXVI. Limeum, 1.

LXXVII. Leuce, mésoleuce et leucade, 3.

LXXVIII. Leucographide, 5.

LXXIX. Médion, 3.

LXXX. Myosote ou myosotide, 3.

LXXXI. Myagre, 1.

LXXXII. Nyme, 1.

LXXXIII. Natrix, 1.

LXXXIV. Odontitide, 1.

LXXXV. Othonne, 3.

LXXXVI. Onosme, 1.

LXXXVII. Onoporde, 5.

LXXXVIII. Osyride, 4.

LXXXIX. Oxys, 2.

XC. Polyanthème ou batrachios, 3.

XCI. Polygone, thalassiade, carcinethron, clema,

17

thron, sive clema, sive myrtopetalos, quæ sanguinaria, sive oreos: genera iv. Medicinæ xliii.

XCII. Pancratium, xII.

XCIII. Peplis, sive syce, sive meconion aphrodes, 111.

XCIV. Periclymenon, v.

XCV. Pelecinum, 11.

XCVI. Polygala, 1.

XCVII. Poterion, sive phrynion, sive neuras, IV.

XCVIII. Phalangites, sive phalangion, sive leucacanthon, iv.

XCIX. Phyteuma, 1.

C. Phyllon, 1.

CI. Phellandrion, 11.

CII. Phalaris, 11.

CIII. Polyrrhizon, 1.

CIV. Proserpinaca, v.

CV. Rhacoma, xxxvi.

CVI. Reseda, 11.

CVII. Stechas, III.

CVIII. Solanum, quam græci strychnon, 11.

CIX. Smyrnium, xxxII. Sinon, II.

CX. Telephium, IV.

CXI. Trichomanes, v.

CXII. Thalitruum, 1.

CXIII. Thlaspi, IV.

CXIV. Trachinia, 1.

CXV. Tragonis, 1.

CXVI. Tragos, sive scorpio, IV.

myrtopétale, sanguinaire ou oreos, quatre espèces, 43 remèdes.

XCH. Pancratium, 12.

XCIII. Péplide, syce, ou méconion aphrodes, 3.

XCIV. Périclymène, 5.

XCV. Pélécine, 2.

XCVI. Polygala, 1.

XCVII. Potérion, phrynion ou nevrade, 4.

XCVIII. Phalangite, phalangion ou leucacanthe, 4.

XCIX. Phyteume, 1.

C. Phylle, 1.

CI. Phellandrium, 2.

CII. Phalaride, 2.

CIII. Polyrrhize, 1.

CIV. Proserpinaque, 5.

CV. Rhacome, 36.

CVI. Réséda, 2.

CVII. Stéchade, 3.

CVIII. Solanum, en grec strychnon, 2.

CIX. Smyrnium, 32; sine, 2.

CX. Telephium, 4.

CXI. Trichomane, 5.

CXII. Thalitrue, 1.

CXIII. Thlaspi, 4.

CXIV. Trachinie, 1.

CXV. Tragonide, 1.

CXVI. Tragos ou scorpion, 4.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

262

CXVII. Tragopogon, I.

CXVIII. De ætatibus herbarum.

CXIX. Quomodo cujusque vires efficaciores.

CXX. Gentium vitia diversa.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, pccii.

EX AUCTORIBUS

Pompeio Lenæo, Aristogite
Sextio Nigro qui græce Orpheo,
scripsit, Pythagor
Julio Basso qui item, Magone,
Antonio Castore. Menandr

EXTERNIS

Theophrasto,
Apollodoro Citiense.
Democrito,

Aristogitone,
Orpheo,
Pythagora,
Magone,
Menandro qui Βιόχρηςα
scripsit,
Nicandro.

MEDICIS

Mnesitheo, et ceteris iisdem quibus in priore libro.

LIBRO XXVIII

Continentur medicinæ ex animalibus.

I et II. Ex homine remedia.

III. An sit in medendo verborum vis aliqua.

CXVII. Tragopogon, 1.

CXVIII. De l'âge des herbes.

CXIX. Comment on ajoute à leur vertu.

CXX. Maladies particulières à chaque nation.

TOTAL: Remèdes, récits, observations, 702.

SOURCES

IO NATIONALES

Pompeius Lenæus, Aristogit
Sextius Niger, qui a écrit
en grec. Pythagon
Julius Bassus, it. Magon,
Antoine Castor, Ménanda
Celse. chrest

2º ÉTRANGÈRES

Théophraste, Apollodore de Citium, Démocrite, Aristogiton,
Orphée,
Pythagore,
Magon,
Ménandre, l'auteur des *Biochrestes*.
Nicandre.

Mnésithée, et les médecins cités dans le livre précédent.

LIVRE XXVIII.

Remèdes tirés des animaux.

I et II. Remèdes tirés de l'homme.

III. Les mots ont-ils quelque vertu propre à guérir?

IV. Ostenta et sanciri, et depelli.

V. (*Varii mores*).

VI. Ex viro medicinæ, et observationes, ccxxvi: puero, viii.

VII. (*Ex saliva.

VIII. Ex sordibus aurium.

IX. Ex capillo, dente, etc.

X. Ex sanguine, Venere, etc.

XI. Ex mortuis..

XII. Magorum commenta varia.

XIII. Ex sordibus hominis.

XIV. Ab animo hominis pendentes medicinæ.

XV. Ex sternutamento.

XVI. Ex Venere.

XVII. Promiscua remedia.

XVIII. De urina.

XIX. Auguria valetudinis ex urina*).

XX. Ex muliere, medicinæ x11.

XXI. (*Ex lacte mulieris.

XXII. Ex saliva mulieris.

XXIII. Ex mensibus*).

XXIV. Ex peregrinis animalibus! elephanto, viii.

XXV. Leone, x.

XXVI. Camelo, x.

XXVII. Hyæna, Lxxix.

XXVIII. Crocodilo, xxi. Crocodilea, xi.

XXIX. Chamæleone, xv.

IV. Possibilité de sanctionner les prodiges ou d'en détourner l'effet.

V. (* Usages divers*).

VI. Remèdes tirés de l'homme, et observations, 226; remèdes tirés de l'enfant, 8.

VII. (*De la salive.

VIII. De l'ordure des oreilles.

IX. Des cheveux, des dents, etc.

X. Du sang, de l'acte vénérien, etc.

XI. Des morts.

XII. Traditions fabuleuses des magiciens.

XIII. Remèdes tirés des ordures de l'homme.

XIV. Remèdes qui dépendent du moral de l'Arrende de l'Arr

XV. De l'éternament.

XVI. Des plaisirs de l'amour.

XVII. Recettes diverses.

XVIII. De l'urine.

XIX. Indices de santé d'après l'urine *).

XX. Remèdes tirés de la femme, 41.

XXI. (*Du lait de femme.

XXII. De la salive de la femme.

XXIII. Des menstrues*).

XXIV. Remèdes tirés des animaux étrangers : de l'éléphant, 8.

XXV. Du lion, 10.

XXVI. Du chameau, 10.

XXVII. De l'hyène, 79.

XXVIII. Du crocodile, 21. De la crocodilée, 11.

XXIX: Du caméléon, 15.

XXX. Scinco, IV.

XXXI. Hippopotamo, vii.

XXXII. Lynce, v.

XXXIII. Medicinæ communes ex animalibus feris, aut ejusdem generis placidis. Lactis usus, et observationes, Liv.

XXXIV. De caseis, x11.

XXXV. Butyro, xxv.

XXXVI. Oxygala, 1.

XXXVII. Adipis usus, et observationes, LII.

XXXVIII. De sevo.

XXXIX. De medulla:

XL. Felle:

XLI. Sanguine.

XLII. Privatæ ex animalibus medicinæ digestæ in morbos. (*Contra serpentes*.)

Ex cervis.

Hinnuleo.

Ophione.

Apro.

Capris, et hœdis.

Asino.

XLIII. (*Contra canis rabidi morsus*).

Ex vitulo.

Hirco.

Diversis animalibus.

XLIV. (*Contra veneficia.

XLV. Contra venena.

XLVI. Ad caput, et alopecias.

XXXI. De l'hippopotame, 7.

XXXII. Du lynx, 5.

XXXIII. Remèdes fournis par l'animal soit sauvage, soit à l'état de domesticité. Usage du lait, et observations sur ses effets, 54.

XXXIV. Des fromages, 12.

XXXV. Du beurre, 25.

XXXVI. De l'oxygale ou petit-lait, 1.

XXXVII. Usage de la graisse, et observations, 52.

XXXVIII. Du suif.

XXXIX. De la moelle.

XL. Du fiel.

XLI. Du sang.

XLII. Remèdes particuliers tirés des animaux et classés par ordre des maladies. (* Contre les serpens *.)

Du cerf,

Du chevreau,

De l'ophion,

Du sanglier,

De la chèvre et du bouc,

De l'âne.

Same of the state of

XLIII. (*Contre la morsure du chien enragé*).

Remèdes tirés du veau,

Du bouc,

De divers animaux.

XLIV. (* Contre les enchantemens.

XLV. Contre les poisons.

XLVI. Pour la tête et les alopécies.

XLVII. Ad oculorum vitia.

XLVIII. Ad aurium dolores, et vitia.

XLIX. Ad dentium dolores.

L. Ad faciei vitia.

LI. Ad tonsillas, et strumas.

LII. Ad cervicum dolores.

LIII. Ad tussim, et sanguinis excreationes.

LIV. Ad stomachi dolores.

LV. Ad jocineris dolores, et suspiria.

LVI. Ad lumborum dolores.

LVII. Ad lienem sanandum.

LVIII. Ad alvum.

LIX. Ad tenesmum, tineas, colum.

LX. Ad vesicam, et calculos.

LXI. Ad genitalium, et sedis vitia.

LXII. Ad podagram et pedum dolores.

LXIII. Ad comitialem morbum.

LXIV. Ad morbum regium.

LXV. Ad ossa fracta.

LXVI. Ad febres.

LXVII. Ad melancholicos, lethargicos, phthisicos.

LXVIII. Ad hydropicos.

LXIX. Ad ignem sacrum, et eruptiones pituitæ.

LXX. Ad luxata, ad duritias, et furunculos.

- XLVII. Pour les affections de l'œil.
- XLVIII. Pour les maux et les affections de l'oreille.
 - XLIX. Pour l'odontalgie.
 - L. Pour les maux qui affectent le visage.
 - LI. Pour les amygdales, et contre les goîtres.
 - LII. Pour les maux de tête.
- LIII. Pour la toux et pour les crachemens de sang.
 - LIV. Pour les maux d'estomac.
 - LV. Pour les douleurs de foie et les asthmes.
 - LVI. Pour les douleurs de lombes.
 - LVII. Pour la guérison de la rate.
 - LVIII. Pour le bas-ventre.
 - LIX. Pour le ténesme, les tinéa, le colum.
 - LX. Pour la vessie et les calculs.
 - LXI. Pour les affections des organes de la génération et du siège.
 - LXII. Pour la goutte et les maux de jambes.
- LXIII. Pour l'épilepsie.
- LXIV. Pour la maladie royale ou jaunisse.
 - IIXV. Pour les os fracturés.
- LXVI. Pour la fièvre.
- LXVII. Pour la mélancolie, la léthargie, la phthisie.
- LXVIII. Pour l'hydropisie.
 - LXIX. Pour le feu sacré et la pituite.
 - LXX. Pour les luxations, les duretés, les furoncles.

LXXI. Ad ambusta*). De glutino taurino probando, et medicinæ ex eo, vii.

LXXII. (*Ad nervorum dolores, et contusa.

LXXIII. Ad sanguinem sistendum.

LXXIV. Ad ulcera, et carcinomata.

LXXV. Ad scabiem.

LXXVI. Ad extrahenda quæ sunt infixa corpori, et ad cicatrices sanandas.

LXXVII. Ad muliebria mala*).

LXXVIII. Ad infantium morbos.

LXXIX. (*Ad somnum et sudorem.

LXXX. Ad Venerem, et ebrietatem.

LXXXI. Mira de animalibus*).

Sunt medicinæ ex apro, x11.

Sue, LX;
Cervo, III;
Lupo, XXVII;
Urso, XXIV;
Onagro, XII;
Asino, LXXVI;
Polea, III;
Equifero, XI;
Equulei coagulo, I;
Equo, XLII;
Hippace, I;
Bubus feris, II;
Bove, LXXXI.

LXXI. Pour les brûlures*). De la vérification du glutinus de taureau; 7 remèdes qu'on en tire.

LXXII. (* Pour les douleurs de nerfs et les contusions.

LXXIII. Pour arrêter le sang.

LXXIV. Pour les ulcères et carcinomes.

LXXV. Pour la gale.

LXXVI. Pour retirer les objets fixés dans le corps et guérir les ciontrices.

LXXVII. Pour les maladies particulières aux femmes *).

LXXVIII. Pour les maladies des enfans.

LXXIX. (*Pour le sommeil et la sueur.

LXXX. Pour les plaisirs de l'amour et l'ivresse.

LXXXI. Faits remarquables sur les animaux*).
Remèdes tirés du sanglier, 12;

du porc, 60;
du cerf, 3;
du loup, 27;
de l'ours, 24;
de l'onagre, 12;
de l'âne, 76;
de la poléa, 3;
de l'équifère, 11;
de l'equulei coagulum, 1;
du cheval, 42;
de l'hippace, 1;
des bœufs sauvages, 2;
du bœuf, 81.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Sunt medicinæ ex Tauro, LIII;

Vitulo, LIX;
Lepore, LXIV;
Vulpe, XX;
Mele, II;
Fele, V;
Capra, CXVI;
Hirco, XXXI;

Hœdo, xxi.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, MDCLXXXII.

EX AUCTORIBUS

EXTERNIS

M. Varrone,
L. Pisone,
Fabiano,
Valerio Antiate,
Verrio Flacco,
Catone censorio,
Servio Sulpicio,
Licinio Macro,
Celso,
Masurio,
Sextio Nigro qui græce
scripsit,
Bytho Dyrracheno,

Opilio medico,

Granio medico.

272

Democrito, Apollonio qui Μύρωσιν,

Mileto,
Artemone,
Sextilio,
Antæo,
Homero,
Theophrasto,
Lysimacho,
Attalo,
Xenocrate,
Orpheo qui Δισυ

Orpheo qui Διφυείς,

Archelao qui item,

HISTOIRE NATURELLE, LIV. I.

273

Remèdes tirés du taureau, 53;
du veau, 59;
du lièvre, 64;
du renard, 20;
du mélis, 2;
du chat, 5;
de la chèvre, 116;
du bouc, 31;
du chevreau, 21.

Total: Remèdes, récits et observations, 1682.

SOURCES

IO NATIONALES

۵

2° ÉTRANGÈRES

Varron (M.),
Pison (L.),
Fabien,
Valerius Antias,
Verrius Flaccus,
Caton le Censeur,
Servius Sulpicius,
Licinius Macer,
Celse,
Masurius,
Sextius Niger, qui a écrit
en grec.
Bythus de Dyrrachium,
Opilius, médecin.
Granius, it.

Démocrite,
Apollonius, auteur de la
Myrosis.
Milet.
Artémon,
Sextilius,
Antée,
Homère,
Théophraste,
Lysimaque,
Attale,
Xénocrate,
Orphée, auteur des Diphyes.
Archélaüs, it.

ī.

18

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Demetrio, Hippocrate, Aristotele, Sotira, Laide, Metrodoro, Elephantine, Icetida medico, Salpe, Hesiodo, Dalione, Olympiade Thebana, Diotimo Thebano, Cæcilio, Bione qui περί Δυνάμεων, Iolla, Mictone Smyrnæo, Anaxilao,

274

Æschine medico,

LIBRO XXIX

Continentur medicinæ ex reliquis animalibus, quæ aut placida non sunt, aut fera.

- I. De origine medicinæ.
- II. De Hippocrate: quando primum clinice, quando primum iatraliptice.

Juba rege.

- III. De Chrysippo, et Erasistrato.
- IV. De empirice.
 - V. De Herophilo, et reliquis illustribus medicis: quoties ratio medicinæ mutata sit.
- VI. Quis primus Romæ medicus, et quando.
- VII. Quid de medicis antiquis Romani judicaverint.
- VIII. Vitia medicinæ.

Demetrius, Hippocrate, Sotiras, Aristote, Métrodore, Laïs, Éléphantis, Icétide le médecin, Salpé, Hésiode, Olympias de Thèbes, Dalion, Diotime de Thèbes, Cécilius, Bion, Traité des forces. Iollas, Micton de Smyrne, Anaxilas, Eschine le médecin, Juba (le roi).

LIVRE XXIX.

Matière médicale tirée des autres animaux qu'on n'apprivoise pas ou qui sont sauvages.

- I. ORIGINE de la médecine.
- II. D'Hippocrate : date de l'origine de la clinique et de l'iatraliptique.
- III. De Chrysippe et d'Érasistrate.
- IV. De la médecine empirique.
 - V. D'Hérophile et des autres médecins célèbres : combien de fois il y a eu révolution dans les systèmes de médecine.
- VI. Du premier médecin qui parut à Rome; époque de son apparition.
- VII. Opinion des Romains sur les anciens médecins.
- VIII. Vices de la médecine.

18.

IX. Remedia ex lanis, xxxv.

X. De œsypo, xxxii.

XI. Ovis, xx1.

XII. De serpentium ovis.

XIII. De commageno conficiendo. Medicinæ ex eo, iv.

XIV. (*Remedia ex cane*).

XV. (*Remedia per morbos corporis digesta. Adversus serpentium ictus.

Ex mure.

XVI. Ex mustela.

XVII. Ex cimicibus.

XVIII. De aspidibus.

XIX. Ex basilisco.

XX. Ex dracone.

XXI. Ex vipera.

XXII. Ex reliquis serpentibus.

XXIII. De salamandra.

XXIV. Ex volucribus, adversus serpentes:

Ex vulture.

XXV. Ex gallinaceis.

XXVI. Ex reliquis avibus.

XXVII. Ex phalangiis. Eorum genera, et araneorum.

XXVIII. Ex stellione.

XXIX. Ex diversis insectis.

XXX. Ex cantharidibus.

XXXI. Contra venena aliqua.

XXXII. Contra canis rabidi morsus.

XXXIII. Contra reliqua venena.

- IX. Remèdes tirés des laines, 35.
 - X. De l'ésype, 32.
- XI. Des œufs, 21.
- XII. Des œufs de serpens.
- XIII. De la confection du commagène. Remèdes qu'on en tire, 4.
- XIV. (* Remèdes tirés du chien *).
 - XV. (* Remèdes classés d'après les maladies. Contre les morsures des serpens., Remèdes fournis par le rat,
- XVI. La belette,
- XVII. Les cimex ou punaises,
- XVIII. Les aspics,
 - XIX. Le basilic,
 - XX. Le dragon,
 - XXI. La vipère,
- XXII. Les autres serpens,
- XXIII. La salamandre,
- XXIV. Les oiseaux, contre les serpens; le vautour,
- XXV. Les gallinacées,
- 'XXVI. Les autres oiseaux,
- XXVII. Les phalangium (de leurs diverses espèces, et de celles de l'araignée),
- XXVIII. Le stellion,
 - XXIX. Divers insectes,
 - XXX. Les cantharides,
 - XXXI. Contre certains poisons,
 - XXXII. Contre la morsure du chien enragé,
- XXXIII. Contre les autres virus,

278

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXXIV. Ad alopecias.

XXXV. Ad lendes et porrigines.

XXXVI. Ad dolores et vulnera capitis.

XXXVII. Ad palpebras.

XXXVIII. Ad oculorum vitia.

XXXIX. Ad aurium dolores, et vitia.

XL. Ad parotidas*).

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, DCXXI.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
L. Pisone,
Verrio Flacco,
Antiate,
Nigidio,
Cassio Hemina,

Cassio Hemma, Cicerone, Plauto, Celso,

Sextio Nigro qui græce

scripsit,

Cæcilio medico, Metello Scipione,

Ovidio poeta, Licinio Macro.

EXTERNIS

Philopatore, Homero, Aristotele, Orpheo, Democrito, Anaxilao.

MEDICIS

Botrye,
Apollodoro,
Archidemo,
Aristogene,
Xenocrate,
Democrate,
Diodoro,

Chrysippo philosopho,

Horo,
Nicandro,
Apollopio Pit

Apollonio Pitanæo.

XXXIV. Pour les alopécies.

XXXV. Pour les lendes et le porrigo.

XXXVI. Pour les maux et les blessures de tête.

XXXVII. Pour les paupières.

XXXVIII. Pour les maux d'yeux.

XXXIX. Pour les douleurs d'oreilles.

XL. Pour les parotides *).

TOTAL: Remèdes, récits, observations, 621.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron (M.), Aristote, Pison (L.), Orphée, Verrius Flaccus, Démocrite, Antias, Anaxilas.

Nigidius,

Cassius Hemina,

Cicéron. Botrys, Plaute. Apollodore, Celse, Archidème.

Sextius Niger, qui a écrit Aristogène, Xénocrate.

en grec.

Cécilius, médecin. Metellus Scipion,

Diodore, Ovide le poète, Chrysippe le phi-

Licinius Macer. losophe,

Démocrate,

Horus, 2º ÉTRANGÈRES Nicandre,

Philopator, Apollonius de Pi-

Homère, tane.

LIBRO XXX

Continentur medicinæ ex animalibus reliquæ.

- I. De origine magices.
- II. Quando et a quo cœperit : a quibus celebrata sit.
- III. An exercuerit eam Italia : quando primum senatus vetuerit hominem immolari.
- IV. De Galliarum druidis.
 - V. De generibus magices.
- VI. Magorum perfugia.
- VII. De talpis opinio magorum, medic. v.
- VIII. Reliquæ medicinæ per morbos digestæ ex animalibus.
 - (*Ad dentium dolores.
 - IX. Ad oris saporem et ulcera.
 - X. Ad faciei maculas.
 - XI. Ad vitia faucium.
- XII. Ad anginas et strumas.
- XIII. Ad humerorum dolores.
- XIV. Ad præcordiorum dolores.
 - XV. Ad stomachi dolores.
- XVI. Ad jocineris dolores, et rejectiones sanguinis.
- XVII. Ad lienem.

LIVRE XXX.

Continuation de la matière médicale animale.

- I. ORIGINE de la magie.
- II. Date de cette origine; noms de l'inventeur et des hommes qui l'ont pratiquée.
- III. Si l'Italie s'y est livrée : à quelle époque le sénat défendit les sacrifices humains.
- IV. Des druides gaulois.
 - V. Diverses espèces de magies.
- VI. Subterfuges des mages.
- VII. Leur opinion sur les taupes : 5 remèdes qu'on en tire.
- VIII. Autres remèdes animaux classés par ordre de maladies.
 - (* Contre les maux de dents.
 - IX. Pour la mauvaise odeur de la bouche et les ulcères.
 - X. Pour les taches du visage.
 - XI. Pour les affections du gosier.
- XII. Pour les angines et les goîtres.
- XIII. Pour les douleurs d'épaules.
- XIV. Pour celles des régions précordiales.
- XV. Pour les douleurs d'estomac.
- XVI. Pour les douleurs de foie et les éjections de sang.
- XVII. Pour la rate.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XVIII. Ad lateris, et lumborum dolores.

XIX. Ad dysentericos.

282

XX. Ad ileon, et reliqua ventris vitia.

XXI. Ad calculos, et vesicam.

XXII. Ad sedis, et verendorum vitia.

XXIII. Ad podagras, et morbos pedum.

XXIV. Ad mala quæ totis corporibus metuenda sunt.

XXV. Ad perfrictiones.

XXVI. Ad paralysin.

XXVII. Ad morbum comitialem.

XXVIII. Ad morbum regium. .

XXIX. Ad phrenesin.

XXX. Ad febres.

XXXI. Ad hydropisin.

XXXII. Ad ignem sacrum.

XXXIII. Ad carbunculos.

XXXIV. Ad furunculos.

XXXV. Ad ambusta.

XXXVI. Ad nervorum dolores.

XXXVII. Ad unguium et digitorum vitia.

XXXVIII. Ad sanguinem sistendum.

XXXIX. Ad ulcera et vulnera.

XI. Ad ossa fracta.

XLI. Ad cicatrices, et vitiligines*).

XLII. Ad ea quæ extrahenda sunt corpori.

XLIII. Ad muliebria mala.

XLIV. Ad partum juvandum.

XVIII. Pour les douleurs de côté et celles des lombes.

XIX. Pour les dyssenteries.

XX. Pour l'iléon et les autres douleurs de ventre.

XXI. Pour les calculs et la vessie.

XXII. Pour les affections des parties génitales et du siège.

XXIII. Pour la goutte et les maux des jambes.

XXIV. Pour les maux qui affectent tout le corps.

XXV. Pour les corrosions.

XXVI. Pour la paralysie.

XXVII. Pour l'épilepsie.

XXVIII. Pour la maladie royale ou jaunisse.

XXIX. Pour la phrénésie.

XXX. Pour les fièvres.

XXXI. Pour l'hydropisie.

XXXII. Pour le feu sacré.

XXXIII. Pour les charbons.

XXXIV. Pour les furoncles,

XXXV. Pour les brûlures.

XXXVI. Pour les maux de nerfs.

XXXVII. Pour les maux des ongles et des doigts.

XXXVIII. Pour arrêter le sang.

XXXIX. Pour les ulcères et les blessures.

XL. Pour les fractures des os.

XLI. Pour les cicatrices et vitiligo*).

XLII. Pour les objets à extraire du corps.

XLIII. Pour les maladies des femmes.

XLIV. Pour faciliter l'accoucliement.

284 C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XLV. Ad mammas servandas.

XLVI. Ad pilos tollendos.

XLVII. Ad morbos infantium.

XLVIII. Ad somnos.

XLIX. Ad Venerem.

L. Ad phthiriasin, et alia nonnulla promiscua.

LI. Ad ebrietatem.

LII. Notabilia animalium.

LIII. Reliqua mirabilia*).

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, DCCCLIV.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone, Anaxilao.

Nigidio,

M. Cicerone,

Sextio Nigro qui græce scripsit,

Licinio Macro.

EXTERNIS

Eudoxo, Aristotele, Hermippo,

Homero, Apione,

Orpheo,

Democrito,

.

MEDICIS

Botrye,

Apollodoro,

Menandro, Archidemo,

Aristogene,

Xenocrate, Diodoro,

Chrysippo, Horo,

Nicandro,

Apollonio Pitanæo.

XLV. Pour la conservation du sein.

XLVI. Pour l'épilation.

XLVII. Pour les maladies des enfans.

XLVIII. Pour le sommeil.

XLIX. Pour exciter à l'acte vénérien.

. L. Pour la phthiriasis, et remèdes divers.

LI. Pour l'ivresse.

LII. Faits remarquables chez les animaux.

LIII. Autres faits remarquables.

Total: Remèdes, récits, observations, 854.

SOURCES

Anavilae

IO NATIONALES

Varron

MÉDECINS	
MÉDECINS	

LIBRO XXXI

Continentur medicinæ ex aquatilibus.

- I. AQUARUM mirabilia.
- II. Aquarum differentiæ.
- III. Aquarum medicinæ: observationes, cclxvi.
- . IV. Quales fecunditatem faciant, quales insaniæ medeantur.
 - V. Quales calculosis.
 - VI. Quales vulneribus.
 - VII. Quales partum custodiant.
- VIII. Quales vitiliginem tollant.
 - IX. Quæ colorem lanis faciant.
 - X. Quæ hominibus.
 - XI. Quæ memoriam: quæ oblivionem.
- XII. Quæ sensus subtilitatem: quæ tarditatem: quæ canoram vocem.
- XIII. Quæ vini tædium: quæ inebrient.
- XIV. Quæ olei vicem præstent.
- XV. Quæ salsæ, et amaræ.
- XVI. Quæ saxa egerant : quæ risum, et ploratum faciant : quæ amorem sanare dicantur.
- XVII. Per triduum calentes haustu.

LIVRE XXXI.

Matière médicale tirée des animaux aquatiques.

- I. Particularités remarquables des eaux.
- II. Différences des eaux.
- III. Remèdes tirés des eaux : observations, 266.
- IV. Eaux qui donnent la fécondité; eaux qui remédient à la folie.
- V. Eaux pour les calculeux.
- VI. Eaux pour les blessures.
- VII. Eaux qui préservent les femmes enceintes.
- VIII. Eaux qui dissipent les vitiligo ou taches blanches.
 - IX. Eaux qui teignent les laines.
 - X. Eaux qui donnent une autre couleur au corps humain.
 - XI. Eaux qui donnent, eaux qui enlèvent la mémoire.
- XII. Eaux qui rendent les sens plus fins, plus lourds; eaux qui donnent plus de beauté à la voix.
- XIII. Eaux qui font hair le vin; eaux qui enivrent.
- XIV. Eaux qui font l'office de l'huile.
 - XV. Eaux salées, eaux amères.
- XVI. Eaux qui rejettent les pierres, qui font rire ou pleurer, qui guérissent l'amour.
- XVII. Eaux qui restent chaudes pendant trois jours.

XVIII. Aquarum miracula. In quibus omnia mergantur: in quibus nihil.

XIX. Aquæ necantes: pisces venenati.

XX. Quæ lapideæ fiant, aut lapidem faciant.

XXI. De salubritate aquarum.

XXII. De vitiis aquarum.

XXIII. Probatio aquarum.

XXIV. De aqua Marcia.

XXV. De aqua Virgine.

XXVI. Aquas inveniendi ratio.

XXVII. Signa aquarum.

XXVIII. Differentiæ aquarum per genera terræ.

XXIX. Ratio aquarum per tempora anni.

XXX. Aquarum subito nascentium aut desinentium observatio historica.

XXXI. Ratio aquæ ducendæ.

XXXII. Quomodo medicatis utendum.

XXXIII. Item marinis. Quid prosit navigatio.

XXXIV. Quomodo marina aqua in mediterraneo fieri possit.

XXXV. Quomodo thalassomeli.

XXXVI. Quomodo hydromeli.

XXXVII. Remedium contra peregrinas aquas.

XXXVIII. Ex musco, medicinæ vi. Medicinæ ex arenis.

- XVIII. Autres faits merveilleux relatifs à l'eau. Eaux où tout s'enfonce; eaux où tout surnage.
 - XIX. Eaux mortelles : poissons vénéneux.
 - XX. Eaux qui deviennent ou qui forment des pierres.
 - XXI. Salubrité des eaux.
 - XXII. Vices des eaux.
- XXIII. Examen des eaux.
- XXIV. De l'eau martia.
- XXV. De l'eau vierge.
- XXVI. Comment on trouve l'eau.
- XXVII. Signes auxquels on reconnaît l'existence des eaux.
- XXVIII. Différences des eaux selon les espèces de terrain.
 - XXIX. Comment l'eau se comporte selon les saisons.
 - XXX. Observations historiques d'eaux naissant ou cessant instantanément.
 - XXXI. Comment on conduit l'eau.
- XXXII. Comment on doit user des eaux minérales.
- XXXIII. Eaux de mer. Utilité de la navigation.
- XXXIV. Comment il peut se trouver de l'eau de mer au milieu du continent.
 - XXXV. Thalassomel.
- XXXVI. Hydromel.
- XXXVII. Remède contre des eaux étrangères.
- XXXVIII. Six remèdes tirés de la mousse. Remèdes fournis par le sable.

Digitized by Google

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

XXXIX De salis generibus, et confecturis, et medicinis, observationes coiv.

XL. De muria.

290

XLI. De salis auctoritate, historica cxx.

XLII. Flos salis, xx; salsugo, 11.

XLIII. De garo, xv.

XLIV. De muria, xv; de alece, vIII.

XLV. De natura salis: de spuma salis.

XLVI. De nitri generibus, et confecturis, et medicinis, observationes ccxxI.

XLVII. De spongiis, medicinæ, et observationes,

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes,

Ctesia,

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
Cassio Parmense,
Cicerone,
Muciano.
Cælio,
Celso,
Trogo,
Ovidio,
Polybo,
Sornatio.

EXTERNIS

Callimacho, Cæcilio, Eudico,
Theophrasto,
Eudoxo,
Theopompo,
Polyclyto,
Juba,
Lyco,
Apione,
Epigene,
Pelope,
Apelle,
Democrito,
Thrasyllo,

XXXIX. Des espèces de sel; compositions et remèdes auxquels il donne lieu: 204 observations.

XL. Muria.

XLI. Vertu du sel, 120 récits.

XLII. Fleur de sel, 20; salsugo, 2.

XLIII. Garum, 15.

XLIV. Muria, 15; alex, 8.

XLV. Nature du sel; écume du sel.

XLVI. Diverses espèces de nitre; compositions et remèdes qu'il fournit: 221 observations.

XLVII. Sur les éponges : 92 observations et remèdes.

Total: Remèdes, récits, observations, 924.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron,
Cassius de Parme,
Cicéron,
Mucien,
Célius,
Celse,
Trogue,
Ovide,
Polybe,
Sornatius.

2º ÉTRANGÈRES

Callimaque, Cécilius, Eudicus,
Théophraste,
Eudoxe,
Théopompe,
Polyclète,
Juba,
Lycus,
Apion,
Épigène,
Pélops,
Apelle,
Démocrite,
Thrasylle,

Ctésias,

19.

292

Nicandro, Menandro comœdo, Attalo, Sallustio Dionysio,

Andrea, Nicerato, Hippocrate, Anaxilao.

LIBRO XXXII

Continentur medicinæ ex aquatilibus.

- I. DE echeneide, 11.
- II. De torpedine, vII.
- III. De lepore marino, v.
- IV. Mirabilia Rubri maris.
 - V. De ingeniis piscium.
- VI. Proprietates piscium mirabiles.
- VII. Ubi edant e maņu.
- VIII. Ubi vocem agnoscant, et ubi responsa dentur ex piscibus.
 - IX. Ubi amari sint pisces, ubi salsi, ubi dulces.
 - X. Quando marini pisces in usu primum esse cœperint. Numæ regis constitutio de piscibus.
 - XI. De curalio, medicinæ et observationes, xuv.
 - XII. Esse et locorum sympathiam, et antipathiam, et de discordia inter se mari-

Nicandre,
Ménandre le comique,
Attale,
Salluste Denys,

André, Nicerat, Hippocrate, Anaxilas.

LIVRE XXXII.

Remèdes tirés des animaux aquatiques.

- I. De l'échénéide, 2.
- II. De la torpille, 7.
- III. Du lièvre marin, 5.
- IV. Merveilles de la mer Rouge.
 - V. Des instincts des poissons.
- VI. Propriétés merveilleuses des poissons.
- VII. Où ils mangent à la main.
- VIII. Où ils reconnaissent la voix humaine, et où l'on rend des oracles à l'aide des poissons.
 - IX. Où l'on trouve des poissons amers, salés, doux.
 - X. Quand on commença à manger les poissons de mer. Lois de Numa sur les poissons.
 - XI. Du curalium : 44 remèdes et observations.
- XII. Sympathie et antipathie des lieux : haines mutuelles des animaux marins. Du ga-

norum. De galeo, mullo, xv; et pastinaca, IX.

XIII. De his quibus in terra et in aqua victus est. De castoreis, medicinæ et observationes, LXVI.

XIV. De testudine, medicinæ et observationes,

XV. (*Remedia ex aquatilibus in morbos digesta.

XVI. Contra venena, et veneficia*).

Ex aurata, III.

Ex stella marina, vii.

XVII. (*Contra serpentium ictus, et canum morsus, et venenata*).

Ex dracone marino, et salsamentis, xxv.

Ex sardis, 1.

Ex cybio, x1.

XVIII. Rana marina, vi.

Fluviatilis, LI.

Rana rubeta, 1. Observationes circa eas, xxxv.

XIX. Enhydris, vi.

Cancri fluviatiles, vII.

Cochleæ fluviatiles, vII.

Porcelli, sive porci, 11.

XX. Vitulus marinus, x

Muræna, 1.

Echini, x1.

XXI. Ostreorum genera, et observationes, ac medicinæ, ix.

léos et du mulle ou mulet, 15 remèdes; de la pastinaque, 9.

XIII. Des amphibies. Des castoréums, 66 remèdes et observations.

XIV. De la tortue, 66 remèdes et observations.

XV. (*Remèdes tirés des animaux aquatiques et distribués selon les maladies.

XVI. Contre les poisons et les sortilèges *).
De la dorade, 3.
De l'étoile marine, 7.

XVII. (* Contre les morsures des serpens, des chiens, et contre les animaux venimeux.
Du dragon marin et des poissons salés, 25.
Des sardines, 1.
Du cybium, 11.

XVIII. De la grenouille marine, 6.

De la grenouille d'eau douce, 5.

De la rana rubeta ou grenouille des buissons, 1:35 observations sur ces animaux.

XIX. De l'enhydride, 6.

De l'écrevisse d'eau douce, 7.

De la cochlea d'eau douce, 7.

Des porcelli (marsouins) ou porcs, 2.

XX. Du veau marin, 10. De la murène, 1. Des hérissons, 11.

XXI. Des diverses espèces d'huîtres : neuf remèdes et observations. XXII. Alga marina, 11.

XXIII. (*Ad alopecias, et capillos et capitis ulcera *).

Hippocampus, x1.

Mus marinus, 11.

Scorpio marinus, x11.

Sanguisugæ, vii.

Murices, xIII.

Conchylia, v, etc.

XXIV. (*Ad oculos, et palpebras*).

Piscium adeps, 1.

Callionymus, 1v.

Coracini fel, 1.

Sepiæ, xxIII.

1 Ichthyocolla, v, etc.

XXV. (*Ad aurium vitia*).

Batia, 1.

Bacchus, sive myxon, 11.

Marini pediculi, 11, etc.

XXVI. (*Ad dentium dolores*).

Canicula, IV, etc.

XXVII. (*Ad lichenas, et faciei maculas*).

Delphinus, viii.

Colytia, sive corytia, IV.

Halcyoneum, vii.

Thynnus, v, etc.

XXVIII. (*Ad strumas, parotidas, anginas, et faucium vitia*).

Mænæ, xii.

Scolopendra, 11.

XXII. Algue marine, 2.

XXIII. (*Contre les alopécies, pour les cheveux, et les ulcères de tête *).

De l'hippocampe, 11.

Du rat de mer, 2.

Du scorpion de mer, 12.

Des sangsues, 7.

Des murex, 13.

Des coquilles, 5, etc.

XXIV. (*Pour les yeux et les paupières*).
Graisse de poisson, 1.

Callionyme, 4.

Fiel de coracin, 1.

Sèches, 23.

Ichthyocolle, 5, etc.

XXV. (*Pour les maux d'oreilles*).
Batie, 1.

Bacchus ou myxon, 2.

Poux de mer, 2, etc.

XXVI. (*Pour les maux de dents*).

Canicule ou chien de mer, 4, etc.

XXVII. (*Pour les lichens et les taches de la figure*).

Dauphin, 8.

Colytie ou corytie, 4.

Halcyonée, 7.

Thon, 5.

XXVIII. (* Pour goîtres, parotides, angines et affections de la gorge *).

Mènes, 12.

Scolopendre, 2.

298

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Saurus, 1.

Conchæ, 1.

Silurus, xv, etc.

XXIX. (*Ad tussim, et pectoris vitia.

XXX. Ad jocineris, et lateris dolores*).

Strombus, sive concha longa, vi.

Tethea, v, etc.

XXXI. (*Ad alvi vitia*).

Olus marinum, 1.

Myaces, xxv.

Mytuli, 111.

Pelorides, 1.

Seriphium, 11.

Mænæ, xii.

Erythinus, 11, etc.

XXXII. (*Ad lienem, calculos, ac vesicæ vitia*).

Solea piscis.

Rhombus, 1.

Blendea, 1.

Urtica marina, II.

Pulmo marinus, vi.

Onyches, etc.

XXXIII. (*Ad enterocelas, et sedis vitia*).

Ex colubro aquatico, 1.

Ex hydro, 1.

Mugile, 1.

Pelamide, 111, etc.

Saure, 1.

Conques, 1.

Silure, 15, etc.

XXIX. (* Pour la toux et pour les maux de poitrine.

XXX. Pour les douleurs de foie et de côté*).

Strombe ou conque longue, 6.

Tethée, 5.

XXXI. (*Pour les affections du bas-ventre*).
Olus marinum, 1.

Myaces, 25.

Mytules, 3.

Pélorides, 1.

Sériphium, 2.

Mènes, 12.

Érythine, 2, etc.

XXXII. (* Pour la rațe, les calculs et les affections de la vessie*).

Sole.

Rhombe, 1.

Blendée, 1.

Ortie de mer, 2.

Poumon de mer, 6.

Onyx, etc.

XXXIII. (* Pour les entérocèles et les affections du siège *).

De la couleuvre d'eau, 1.

De l'hydre, 1.

Du mugil, 1.

De la pélamide, 3, etc.

XXXIV. (*Ad panos, et verendorum vitia*).

Sciæna, 1.

Percæ, IV.

Squatinæ, 11.

Smarides, 111, etc.

XXXV. (*Ad urinæ incontinentiam *).
Ophidion, 1, etc.

XXXVI. (*Ad podagras, et pedum dolores*).

• Ex fibro, iv. Bryon, i, etc.

XXXVII. (*Ad comitiales.

XXXVIII. Ad febres*).

Ex asello pisce, 1.

Ex pagro, 1.

Ex balæna, 1, etc.

XXXIX. (*Ad lethargicos, cachecticos, hydropicos.

XL. Ad ambusta, et ignes sacros.

XLI. Ad nervorum vitia.

XLII. Ad sistendum sanguinem, et ad extrahendum *).

Ex polypo, 1.

Ex sanguisugis, etc.

XLIII. (*Ad extrahenda corpori inhærentia.

XLIV. Ad ulcera, carcinomata, et carbunculos.

XLV. Ad verrucas, et unguium scabritiem*). Ex glano, 1. etc. XXXIV. (* Pour les tumeurs et les maladies des organes de la génération *).

Sciène, 1.

Perches, 4.

Squatines, 2.

Smarides, 3, etc.

XXXV. (* Pour l'incontinence d'urine*).
Ophidion, 1, etc.

XXXVI. (*Pour la goutte et les maux des jambes*). Fiber, 4.
Bryon, 1, etc.

XXXVII. (* Pour l'épilepsie.

XXXVIII. Pour la fièvre *).

Aselle, 1.

Pagre, 1.

Baleine, 1, etc.

XXXIX. (* Pour les léthargiques, les cachectiques, les hydropiques.

XL. Pour les brûlures et le feu sacré.

XLI. Pour les maux de nerfs.

XLII. Pour arrêter ou tirer le sang *).

Polype, 1.

Sangsues, etc.

XLIII. (*Pour extraire ce qui est adhérent au corps.

XLIV. Pour les ulcères, les carcinomes, les charbons.

XLV. Pour les verrues, et l'âpreté des ongles*). Du glanus, 1, etc. C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

302

XLVI. (*Ad mulierum morbos*). Ex glaucisco, 1, etc.

XLVII. (*Ad pilos tollendos, psilothra

XLVIII. Ad infantium morbos.

XLIX. Ad ebrietatem arcendam*).

Rubellio, 1.

Anguilla, 1.

Uva marina, 1.

L. (*Ad Venerem inhibendam, vel concitandam*).

Hippopotamia, 1.

Dens crocodili, 1, etc.

LI. (*Ad animalium morbos.

LII. De reliquis aquatilibus*).
Adarca, sive calamochnus, III.
Calamus, VIII.

(*Sepiæ atramentum**), etc.

LIII. Animalium omnium in mari viventium nomina, CLXXVI.

LIV. (*Apud Ovidium posita nomina*).

LV. Pisces a nullo auctore nominati.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, DCCCCXC.

EX AUCTORIBUS

Licinio Macro, Trebio Nigro, Sextio Nigro qui græce scripsit, Ovidio poeta, Cassio Hemina, Mæcenate, L. Atteio, XLVI. (* Pour les maladies des femmes*). Du glaucisque, 1, etc.

XLVII. (* Pour faire tomber les poils; épilatoires.

XLVIII. Pour les maladies de l'enfance.

XLIX. Pour empêcher l'ivresse*).
Rubellio, 1.

Anguille, 1.

Raisin de mer, 1.

L. (* Pour exciter à l'acte vénérien ou pour le rendre impossible *).
Hippopotamie, 1.

Dents de crocodile, 1, etc.

LL (* Pour les maladies des animaux;

LII. Des autres animaux aquatiques*).
Adarca ou calamochnus, 3.
Calame, 8.

(* Encre de sèche, etc.*)

LIII. Noms de tous les animaux qui existent dans la mer, 176.

LIV. (* Noms donnes par Ovide*).

LV. Poissons dont nul auteur ne fait mention.

Total: Remèdes, récits, observations, 990.

SOURCES

1º NATIONALES \

Licinius Macer, Ovide,

Trebius Niger, Cassius Hemina,

Sextius Niger, qui a écrit Mécène,

en grec Attéius (L.),

304 C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

Sornatio. Salpe,

Apione,

EXTERNIS Pelope,

Apelle Thasio,

Juba, Thrasyllo, Andrea, Nicandro.

LIBRO XXXIII

Continentur metallorum naturæ.

- I. (*DE metallis*).
 - II. De auro.
- III. Quæ prima commendatio ejus.
- IV. De annulorum aureorum origine.
 - V. De modo auri apud antiquos.
- VI. De jure annulorum aureorum.
- VII. De decuriis Judicum.
- VIII. De equestri ordine.
 - IX. Quoties nomen equestris ordinis immutatum.
 - X. De donis militaribus, aureis, et argenteis.
 - XI. Quando primum corona aurea data.
- XII. De reliquo usu auri feminarum.
- XIII. De nummo aureo. Quando primum signatum est aurum et argentum. Antequam ea signarentur, quis mos in ære: et quæ maxima pecunia primo censu. Quoties

Sornatius.

Salpé,

Apion, Pélops,

2° ÉTRANGÈRES

Apelle de Thasos,

Juba, André,

Thrasylle, Nicandre.

LIVRE XXXIII.

Histoire naturelle des métaux.

- I. (* Des métaux *:)
- II. De l'or.
- III. En quel crédit il fut d'abord.
- IV. Origine des anneaux d'or.
 - V. De la mode de les porter chez les anciens.
- VI. Du droit des anneaux d'or.
- VII. Des décuries d'où se tirent les juges.'
- VIII. De l'ordre équestre.
 - IX. Combien de fois on changea le nom de l'ordre équestre.
 - X. Des dons militaires, tant en or qu'en argent.
 - XI. A quelle époque fut donnée la première couronne d'or.
 - XII. Autres usages de l'or pour les femmes.
- XIII. De la monnaie d'or. Quand on commença à battre monnaie en or et en argent. Quel · était l'usage de l'airain avant que l'or et l'argent fussent monnayés; à quelle somme

ı.

et quibus temporibus auctoritas æreis nummis signatis.

XIV. Æstimatio de cupiditate auri.

XV. Qui plurimum auri et argenti possederint.

XVI. Quando primum argenti apparatus in arena. Quando in scena.

XVII. Quibus temporibus plurimum in ærario populi Rom. auri et argenti fuerit.

XVIII. Quando primum lacunaria inaurata.

XIX. Quibus de causis præcipua auctoritas auro.

XX. Ratio inaurandi.

XXI. De inveniendo auro.

XXII. De auripigmento.

XXIII. De electro.

XXIV. Primæ aureæ statuæ.

XXV. Medicinæ ex auro, viii.

XXVI. De chrysocolla.

XXVII. Ratio ejus in picturis.

XXVIII. Ex chrysocolla, medicinæ vi.

XXIX. De aurificum chrysocolla, sive saterna.

XXX. Mirabilia naturæ, glutinandis inter se, et perficiendis metallicis rebus.

XXXI. De argento.

XXXII. De argento vivo.

XXXIII. De stimi, sive stibi, sive alabastro, sive larbaso, sive platyophthalmo.

d'argent on fixa le maximum des fortunes particulières à l'époque du premier cens. Combien de fois et en quel temps les monnaies en cuivre furent en crédit.

- XIV. Considérations sur la soif de l'or.
- XV. Quels hommes ont possédé le plus d'or et d'argent.
- XVI. Quand vit-on briller l'argent dans l'arène et sur la scène.
- XVII. A quelle époque le trésor du peuple romain posséda le plus d'or et d'argent.
- XVIII. Quand on commença à dorer les lambris.
 - XIX. Pourquoi de tous les objets l'or a le plus de prix.
 - XX. Comment on dore.
 - XXI. Comment on trouve l'or.
 - XXII. De l'orpiment.
- XXIII. De l'electrum.
- XXIV. Premières statues d'or.
 - XXV. Huit médicamens tirés de l'or.
- XXVI. Chrysocolle.
- XXVII. Son emploi dans la peinture.
- XXVIII. Six remèdes tirés de la chrysocolle.
 - XXIX. De la chrysocolle des orfèvres ou saterne.
 - XXX. De sa propriété merveilleuse pour souder et affiner les métaux.
 - XXXI. De l'argent.
 - XXXII. Du vif argent.
- XXXIII. Du stimi, stibi, alabastre, larbase ou platyophthalme.

20.

XXXIV. Ex eo medicinæ vii.

XXXV. De scoria argenti. Medicinæ ex ea.

XXXVI. De minio. Quam religiosum apud antiquos fuerit.

XXXVII. De inventione ejus, et origine.

XXXVIII. De cinnabari.

XXXIX. Ratio cinnabaris, et minii in picturis.

XL. Genera minii. Medicinæ ex minio.

XLI. De hydrargyro.

XLII. De argento inaurando.

XLIII. De coticulis aurariis.

XLIV. Argenti genera, et experimenta.

XLV. De speculis.

XLVI. De Ægyptio argento.

XLVII. De immodica pecunia: quorum maximæ opes fuerint.

XLVIII. Quando primum populus Romanus stipem sparserit.

XLIX. De luxuria in vasis argenteis.

L. Frugalitatis antiquæ in argento exempla.

LI. Quando primum lectis argentum additum.

LII. Quando lances immodicæ factæ. Quando primum tympana facta.

LIII. Immodica argenti pecunia.

LIV. De statuis argenti.

- XXXIV. Sept remèdes tirés du stimi.
 - XXXV. Scorie de l'argent. Remèdes qu'on en tire.
- XXXVI. Minium. A quel usage religieux il servait chez nos ancêtres.
- XXXVII. Découverte et origine du minium.
- XXXVIII. Cinnabre.
 - XXXIX. Emploi du cinnabre et du minium en peinture.
 - XL. Diverses espèces de minium. Remèdes qu'il fournit.
 - XLI. De l'hydrargyre.
 - XLII. De la dorure de l'argent.
 - XLIII. Des pierres de touche de l'or.
 - XLIV. Variétés de l'argent. Comment on l'éprouve.
 - XLV. Des miroirs.
 - XLVI. Argent d'Égypte.
 - XLVII. De l'extrême opulence. Personnages immensément riches.
 - XLVIII. A quelle époque le peuple romain commença à se cotiser pour des contributions volontaires.
 - XLIX. Du luxe en fait de vases d'argent.
 - L. Exemples de la parcimonie de nos ancêtres sur ce point.
 - LI. A quelle époque on a plaqué les lits en argent.
 - LII. Date de la fabrication des plats d'argent énormes, et de celle des tambours.
 - LIII. Immenses richesses en argent.
 - LIV. Statues d'argent.

C. PLINII HIST. NAT. LIB. I.

LV. Nobilitates operum, et artificum in argento.

LVI. De sile, et qui primi sile pinxerint, et qua ratione.

LVII. De cæruleo.

LVIII. Medicinæ ex cæruleo.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, mcxxv.

EX AUCTORIBUS

L. Pisone,
Antiate,
Verrio,
M. Varrone

310

M. Varrone, Corn. Nepote,

Messala, Rufo,

Junio Gracchano,

Attico Pomponio,

Muciano, Calvo Licinio, Corn. Nepote, Boccho, Fetiale,

Fenestella, Valerio Maximo,

Julio Basso qui de Medicina græce scripsit,

Sextio Nigro qui item,

Marso poeta,

Fabio Vestale.

EXTERNIS

Democrito, Theophrasto,

Juba,

Timæo historico qui de Medicina metallica scripsit.

Heraclide,
Andrea,
Diagora,
Botrye,
Archidemo,
Dionysio,
Aristogene,
Democle,
Mneside,
Attalo medico,
Xenocrate Zenonis,

HISTOIRE NATURELLE, LIV. I.

311

LV. Chefs-d'œuvre en argent, et artistes les plus célèbres en ce genre.

LVI. Du sil; qui sont ceux qui peignirent les premiers sur le sil, et comment.

LVII. De l'azur.

LVIII. Médicamens tirés de l'azur.

Total: Remèdes, histoires, observations, 1125.

SOURCES

IO NATIONALES

Pison,

Antias, Verrius, M. Varron, Cornelius Népos, Messala, Rufus, Junius Gracchanus, Atticus Pomponius, Mucien, Licinius Calvus, Cornelius Népos, Bocchus, Fetialis, Fenestella, Valère Maxime, Julius Bassus, qui a écrit en grec sur la médecine.

Sextius Niger, it. Marsus le poète, Fabius Vestalis.

2º ÉTRANGÈRES

Démocrite, Théophraste, Juba,

Timée l'historien, qui a écrit sur l'emploi des métaux

dans la médecine.

Héraclide,
André,
Diagoras,
Botrys,
Archidème,
Denys,
Aristogène,
Démoclès,
Mnésis,

Attale le médecin, Xénocrate, fils de Zénon. Theomnesto,
Nymphodoro,
Iolla,
Apollodoro,
Pasitele qui Mirabilia opera
scripsit,
Antigono qui de Toreutice,

Menæchmoquide Toreutice.

Xenocrate qui item,

Duride qui item,

Menandro qui de Toreutis,

Heliodoro qui de Atheniensium Anathematis,

Metrodoro Scepsio.

LIBRO XXXIV

Continentur æris metalla.

- I. Æris metalla.
- II. Genera æris.
- III. Quæ Corinthia.
- IV. Quæ Deliaca.
 - V. Quæ Æginetica.
- VI. De candelabris.
- VII. De templorum ornamentis ex ære.
- VIII. De tricliniis æreis.
 - IX. Quod primum dei simulacrum Romæ ex ære factum. De origine statuarum, et honore.
 - X. Statuarum genera et figuræ.
 - XI. Quibus primum publice positæ: quibus primum in columna: quando rostra.

Théomneste, Nymphodore,

Iollas,

Apollodore,

Pasitèle, auteur des Ouvra-

ges merveilleux.

Antigone, auteur d'un traité sur la Ciselure.

Ménechme, it.

Xénocrate, it.

Duris, it.

Ménandre, qui a écrit sur

les Ciseleurs.

Héliodore, auteur des Of-

frandes des Athéniens. Métrodore de Scepsos.

LIVRE XXXIV.

Métaux d'airain.

- I. MÉTAUX d'airain.
- II. Diverses espèces d'airain.
- III. Airain de Corinthe.
- IV. De Délos.
 - V. D'Égine.
- VI. Candelabres.
- VII. Ornemens en airain pour les temples.
- VIII. Tables d'airain à trois lits.
 - IX. Première statue d'airain consacrée, dans Rome, à un dieu. Origine des statues. Quel cas on en faisait.
 - X. Diverses sortes de statues : leurs formes.
 - XI. A quels citoyens les premiers on en éleva aux frais de l'état; qui le premier s'en vit dresser au haut d'une colonne : depuis quand les rostres et les couronnes rostrales existent-ils?

- XII. Quibus externis Romæ publice positæ.
- XIII. Quæ prima Romæ statua equestris publice posita, et quibus Romæ mulieribus in publico positæ.
- XIV. Quando omnes privatim et publice statuæ ex publico sublatæ.
- XV. Quæ primæ ab externis publice positæ.
- XVI. Fuisse antiquitus in Italia statuarios.
- XVII. De pretiis signorum immodicis.
- XVIII. De colossis in urbe celeberrimis.
 - XIX. Nobilitates ex ære operum, et artificum, ccclxvi.
 - XX. Differentiæ æris, et mixturæ. De pyropo. De Campano ære.
 - XXI. De servando ære.
 - XXII. De cadmia.
- XXIII. Medicinæ ex ea xv. Æris usti effectus in medicina.
- XXIV. De scoria æris:
- XXV. De stomomate æris : medicinæ ex his xLVII.
- XXVI. Ærugo. Medicinæ ex ea xvII.
- XXVII. Hieracium.
- XXVIII. Scolex æris: medicinæ ex eo, xvII.
 - XXIX. De chalciti: medicinæ ex ea, vII.
 - XXX. Sory: medicinæ ex eo, viii.

- XII. Étrangers à qui l'état en a fait dresser dans Rome même.
- XIII. Première statue équestre posée à Rome aux frais du public. A quelles femmes Rome a élevé des statues.
- XIV. A quelle époque on fit disparaître des lieux publics toutes les statues appartenantes soit à l'état, soit aux particuliers.
- XV. Premières statues érigées en public par des étrangers.
- XVI. Preuves qu'il y avait très-anciennement des statuaires en Italie.
- XVII. Prix énormes de certaines statues.
- XVIII. Des colosses les plus renommés de Rome.
 - XIX. Chefs-d'œuvre de la statuaire en airain; noms des plus habiles artistes (366).
 - XX. Différence des airains; leur composition.

 Pyrope. Airain de Campanie.
 - XXI. De la conservation de l'airain.
 - XXII. De la cadmie.
- XXIII. Remèdes qu'on en tire, 15. Effets médicinaux de l'airain brûlé.
- XXIV. Scorie de l'airain.
 - XXV. Stomome de l'airain : 47 remèdes qu'on en tire.
- XXVI. Ærugo: 17 remèdes.
- XXVII. Hieracium.
- XXVIII. Scolex æris: 17 remèdes.
 - XXIX. Chalcitide: 7 remèdes.
 - XXX. Sory: 8 remèdes.

XXXI. Misy: medicinæ ex eo, xIV.

XXXII. Chalcanthum', sive atramentum sutorium: medicinæ ex eo, xvi.

XXXIII. Pompholyx:

XXXIV. Spodium: medicinæ ex his, vi.

XXXV. Antispodii genera, xv.

XXXVI. Spegma.

XXXVII. De diphryge.

XXXVIII. De triente Servilio.

XXXIX. De ferri metallis.

XL. Simulacra ex ferro. Cælaturæ ex ferro.

XLI. Differentiæ ferri, et temperatura.

XLII. De ferro quod vivum appellant.

XLIII. Rubiginis remedia.

XLIV. Medicinæ ex ferro, vII.

XLV. Medicinæ ex rubigine, xIV.

XLVI. Medicinæ ex squama ferri, xvII. Hygremplastrum.

XLVII. De plumbi metallis: de plumbo albo: de nigri origine duplici.

XLVIII. De stanno: de argentario.

XLIX. De plumbo nigro.

L. Ex plumbo, medicinæ xv.

LI. Ex scoria plumbi, medicinæ xvi.

LII. Spodium ex plumbo.

LIII. De molybdæna: medicinæ ex ea, xv.

LIV. De psimmythio, sive cerussa, medic. vi.

LV. Sandaracha: medicinæ ex ea, x1. Arsenicum.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, DCCCCXV.

XXXI. Misy; 14 remèdes.

XXXII. Chalcanthe ou atramentum sutorium; 16 remèdes.

XXXIII. Pompholyx.

XXXIV. Spodium; 6 remèdes.

XXXV. Quinze espèces d'antispode.

XXXVI. Spegma.

XXXVII. Diphryx.

XXXVIII. Triens servilius.

XXXIX. Du fer:

XL. Statues de fer; ouvrages ciselés en fer.

XLI. Différences du fer. Sa trempe.

XLII. Du fer qu'on appelle vif.

XLIII. Remèdes à la rouille.

XLIV. Remèdes tirés du fer, 7.

XLV. De la rouille, 14.

XLVI. De l'écume du fer, 17. Hygremplastre.

XLVII. Du plomb : plomb blanc; double origine du plomb noir.

XLVIII. Étain; argentarium.

XLIX. Plomb noir.

L. Remèdes tirés du plomb, 15.

LI. Remèdes tirés de la scorie du plomb, 16.

LII. Spodium de plomb.

LIII. Molybdène; 15 remèdes.

LIV. Psimmythium ou céruse; 6 remèdes.

LV. Sandaraque; 11 remèdes. Arsenic.

Total: Remèdes, récits, observations, 915.

EX AUCTORIBUS

Iisdem, quibus anteriore libro.

LIBRO XXXV

Continetur de pictura et coloribus.

- I. Honos picturæ.
- II. Honos imaginum.
- III. Quando primum clypei imaginum instituti: et quando primum in publico positi.
- IV. Quando in domibus.
 - V. De picturæ initiis: de monochromatis picturis: de primis pictoribus.
- VI. Antiquitas picturarum in Italia.
- VII. De pictoribus Romanis.
- VIII. Quando primum externis picturis dignitas Romæ.
 - IX. Quando primum dignitas picturæ, et quibus publice Romæ.
 - X. Qui victorias suas pictas proposuerunt.
 - XI. Ratio pingendi.
- XII. De coloribus nativis, et de coloribus fac-

SOURCES

Comme dans le livre précédent.

LIVRE XXXV.

De la peinture et des couleurs.

- I. Honneurs rendus à la peinture,
- II. Et aux portraits.
- III. A quelle époque on commença à fabriquer des boucliers où étaient sculptés des portraits, et à les exposer en public.
- IV. A quelle époque on en vit dans les maisons.
- V. Commencemens de la peinture. Peintures monochromes. Premiers peintres.
- VI. Antiquité de la peinture en Italie.
- VII. Des peintres romains.
- VIII. A quelle époque Rome commença à rechercher les tableaux étrangers.
 - IX. A quelle époque la peinture et les peintres commencèrent à acquérir de la considération à Rome.
 - X. Quels généraux firent exposer des tableaux représentant leurs victoires.
- XI. Procédés de la peinture.
- XII. Des couleurs naturelles et artificielles. Des

titiis, et de pigmentis, præter metallica.

XIII. De sinopide: medicinæ ex ea, x1.

XIV. De rubrica: de terra Lemnia: med. ex ea, ix.

XV. De Ægyptia terra.

XVI. De ochra.

XVII. Leucophorum.

XVIII. Parætonium.

XIX. Melinum: medic. ex eo, vi.

XX. Cerussa usta.

XXI. Eretria terra: medic. ex ea, vi.

XXII. Sandaracha.

XXIII. Sandyx.

XXIV. Syricum.

XXV. Atramentum.

XXVI. Purpurissum.

XXVII. Indicum: medicinæ ex eo, IV.

XXVIII. Armenium: medicina ex eo, 1.

XXIX. Viride Appianum.

XXX. Annulare.

XXXI. Qui colores udo non inducantur.

XXXII. Quibus coloribus antiqui pinxerint.

XXXIII. Quando primum gladiatorum pugnæ, et picturæ propositæ sint.

XXXIV. De ætate picturæ: nobilitates operum, et artificum in pictura, cccv.

préparations des couleurs, à l'exception de celles qui sont tirées de métaux.

XIII. De la sinopide : 11 remèdes qu'elle fournit.

XIV. Rubrica ou terre rouge : terre de Lemnos, 9 remèdes.

XV. Terre d'Égypte.

XVI. Ocre.

XVII. Leucophorum.

XVIII. Parétonium.

XIX. Melinum: 6 remedes.

XX. Céruse brûlée.

XXI. Terre d'Érétrie : 6 remèdes.

XXII. Sandaraque.

XXIII. Sandyx.

XXIV. Syricum.

XXV. Atramentum.

XXVI. Purpurisse.

XXVII. Indicum: 4 remèdes.

XXVIII. Armenium : 1 remède.

XXIX. Verd appien.

XXX. Annulaire ou pour anneaux.

XXXI. Couleurs qui ne prennent point sur l'humide.

XXXII. Couleurs employées par les premiers peintres.

XXXIII. Époque à laquelle on fit voir des combats de gladiateurs, et leurs tableaux pour la première fois.

XXXIV. Antiquité de la peinture. Noms des chefsd'œuvre de l'art et des artistes les plus célèbres, 305.

J.

XXXV. Picturæ primum certamen.

XXXVI. Qui penicillo pinxerint, et quæ quis primus invenerit in pictura, et quid difficillimum in ea.

XXXVII. De generibus picturæ.

XXXVIII. De avium cantu compescendo.

XXXIX. Qui encausto et penicillo pinxerint.

XL. Quis primus lacunaria pinxerit : quando primum cameræ pictæ. Pretia mirabilia picturarum.

XLI. De encausto.

XLII. (*De vestium pictura*).

XLIII. Plastices primi inventores.

XLIV. Quis primum ex facie, et de signis, imaginem expresserit.

XLV. Nobilitates artificum in plastice.

XLVI. De figlinis operibus.

XLVII. Terræ varietates. De pulvere Puteolano. Quæ in lapidem vertitur.

XLVIII. De parietibus formaceis.

XLIX. De lateritiis, et de laterum ratione.

L. De sulphure, et generibus ejus: medici-

ALL De bitumine, et generibus ejus : medicinæ xxvII.

LH. De elumine, et generibus ejus : medicine xxxix.

LIII. De terra Samia: med. ex ea, III.

- XXXV. Premier concours de peinture.
- XXXVI. Quels sont les peintres qui ont employé le pinceau : quels sont les inventions, les inventeurs et les difficultés de la peinture.
- XXXVII. Des divers genres de peinture.
- XXXVIII. Comment on peut faire taire les oiseaux.
 - XXXIX. Quels sont les peintres qui ont employé les encaustiques et le pinceau.
 - XL. Qui a le premier peint les lambris: époque à laquelle on commença à peindre les plafonds. Prix énormes de quelques peintures.
 - XLI. Encaustique.
 - XLII. (* De la teinture des étoffes*).
 - XLIII. Premiers inventeurs de la plastique.
 - XLIV. Qui le premier sut tirer une image d'après la figure et d'après les statues.
 - XLV. Célèbres artistes en plastique.
 - XLVI. Des ouvrages de poterie.
 - XLVII. Variétés des terres. Sable de Pouzzol ou Pozzolane. De quelle terre on fait du ciment.
 - XLVIII. Murs formacées ou en terre pétrie et battue.
 - XLIX. Murs de brique; fabrication de la brique.
 - L. Du soufre et de ses espèces : 17 remèdes.
 - LI. Du bitume et de ses espèces : 27 remèdes.
 - LII. De l'alun et de ses espèces : 39 remèdes.
 - LIII. De la terre de Samos : 3 remèdes.

21.

C PLINII HIST. NAT. LIB. I.

LIV. Eretriæ terræ genera.

LV. De terra ad medicinas lavanda.

LVI. De Chia terra: medic. ex ea, III.

De Selinusia: medic. ex ea, III.

De pnigitide: medic. ex ea, IX.

De ampelitide: medic. ex ea, IV.

LVII. Cretæ ad vestium usus. Cimolia: medicinæ ex ea, 1x. Sarda: umbrica: saxum.

LVIII. Argentaria. Qua liberti præpotentes notati.

LIX. Terra Galata, Clupea, Balearica, Ebusitana: medicinæ ex his, IV.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, pocccelvi.

EX AUCTORIBUS

Messala oratore, Messala sene,

Messaia sene Fenestella,

Attico,

324

Verrio, M. Varrone,

Corn. Nepote, Decio Eculeone,

Muciano,

Melisso, Vitruvio,

Cassio Severo Longulano,

Fabio Vestale, qui de Pictura scripsit.

EXTERNIS

Pasitele,
Apelle,
Melanthio,
Asclepiodoro,
Euphranore,

Parrhasio,

Heliodoro qui 'Αναθήματα

scripsit Athenis,

LIV. Des diverses espèces de terre d'Érétrie.

LV. Comment on lave la terre, afin de l'employer dans la médecine.

LVI. Terre de Chio: 3 remèdes.

Terre de Selinonte, 3.

Prigitide

Pnigitide, 9. Ampelitide, 4.

LVII. Emploi de la craie pour dégraisser les vêtemens. Cimolie: 9 remèdes. Sarda; umbrica; saxum.

LVIII. Argentaria. Les affranchis les plus puissans marqués de cette terre.

LIX. Terre de Galatie, de Clupée, Baléarique, Ebusitane: 4 remèdes qu'on en tire.

TOTAL: Remèdes, récits, observations, 956.

SOURCES

IO NATIONALES

Messala l'orateur, Messala l'ancien,

Fenestella,

Atticus,

Verrius,

Varron, Cornelius Népos,

Éculéon,

Mucien,

Mélisse,

Vitruve,

Cassius Severus Longula-

nus,

Fabius Vestalis, qui a écrit sur la Peinture.

2º ÉTRANGÈRES

Pasitèle,

Apelle,

Mélanthe,

Asclépiodore,

Euphranor,

Parrhase,

Héliodore, qui a écrit sur

les Anathèmes ou les Offrandes des Athéniens. Iolla,

Metrodoro qui de Architec- Apollodoro, tonice scripsit, Democrito, Theophrasto, Apione grammatico qui De metallica Medicina scripsit, Nymphodoro, Andrea, Heraclide,

Diagora, Botrye, Archidemo, Dionysio, Aristogene, Democle, Mneside,

Xenocrate Zenonis, Theomnesto,

LIBRO XXXVI

Continetur lapidum natura.

- I. LUXURIA in marmoribus.
- II. Quis primum in publicis operibus marmor ostenderit.
- III. Quis primus peregrino marmore columnas Romæ habuerit.
- IV. Qui primum laudati in marmore scalpendo, et quibus temporibus. Nobilitates operum, et artificum in marmoribus, ccxxv.
 - V. Quando primum marmorum in ædificiis usus.

Métrodore, qui a écrit sur l'Architecture.
Démocrite,
Théophraste,
Apion le grammairien, qui a écrit sur la Matière médicale métallique.
Nymphodore,
André,
Héraclide,
Iollas,

Apollodore,
Diagoras,
Botrys,
Archidème,
Denys,
Aristogène,
Démoclès,
Mnésis,
Xénocrate, fils de Zénon.
Théomneste.

LIVRE XXXVI

Histoire naturelle des pierres.

- I. Luxe en fait de marbres.
- II. Quel est le premier qui employa le marbre dans des constructions publiques.
- III. Qui le premier fit élever à Rome des colonnes de marbre étranger.
- IV. Quels sont les premiers qui acquirent de la célébrité par la sculpture en marbre, et à quelle époque ils vécurent. Chefs-d'œuvre et artistes illustres en marbre, 225.
 - V. Quand on commença à faire usage de marbre dans les édifices.

- VI. Qui primi marmora secuerint, et quando.
- VII. Qui primus Romæ crustaverit parietes.
- VIII. Quibus ætatibus quæque marmora in usu Romæ venerint.
 - IX. Ratio secandi marmora. De arenis quibus secantur.
 - X. De Naxio: de Armenio.
 - XI. De Alexandrinis marmoribus.
- XII. De onyche, de alabastrite: medic. ex his, vi.
- XIII. De Lygdino: Corallico: Alabandico: Thebaico: Syenite.
- XIV. De obeliscis.
 - XV. De eo qui pro gnomone in campo Martio.
- XVI. Opera mirabilia in iis terris. Pyramides.
- XVII. Sphinx Ægyptia.
- XVIII. Pharos.
 - XIX. Labyrinthi.
 - XX. Pensiles horti: pensile oppidum.
 - XXI. De templo Ephesiæ Dianæ.
 - XXII. Aliorum templorum admirabilia.
- XXIII. De lapide fugitivo. Echo septies resonans Cyzici. Sine clavo ædificia: et Romæ.
- XXIV. Romæ operum miracula, xviir.
 - XXV. De magnete lapide, medic. ex eo, x.

- VI. Qui sont les premiers qui taillèrent le marbre, et à quelle époque.
- VII. Qui le premier à Rome a fait revêtir d'incrustations de marbre les parois de sa maison.
- VIII. A quelle époque on a fait usage à Rome de chaque espèce de marbre.
 - IX. Comment on coupe le marbre : sable à l'aide duquel on le coupe.
 - X. Du marbre de Naxe; de celui de l'Arménie.
 - XI. Marbres d'Alexandrie.
- XII. Onyx, alabastrite: 6 remèdes qu'on en tire.
- XIII. Marbres de Lygdos, Corallique, d'Alabande, de la Thébaïde, de Syène.
- XIV. Des obélisques.
- XV. De celui qui sert de gnomon au Champde-Mars.
- XVI. Ouvrages mervoilleux de l'Égypte. Pyramides.
- XVII. Sphinx d'Égypte.
- XVIII. Phare.
 - XIX. Labyrinthes.
 - XX. Jardins suspendus; ville suspendue.
 - XXI. Du temple de Diane d'Éphèse.
 - XXII. Merveilles d'autres temples.
- XXIII. De la pierre fugitive. L'écho septuple de Cyzique. Édifices sans clou; on en trouve aussi à Rome.
- XXIV. Dix-huit monumens magnifiques à Rome.
 - XXV. De l'aimant : 10 remèdes qu'on en tire.

XXVI. Scyrius lapis.

XXVII. De sarcophago, medic. x.

XXVIII. De chernite, de poro.

XXIX. De lapidibus osseis : de palmatis : de tænariis : de nigris marmoribus.

XXX. De molaribus lapidibus. Pyrites: med. ex eo, vII.

XXXI. Ostracites: medic. ex eo, iv. Amiantus: medic. ex eo, ii.

XXXII. Gæodes: medic. ex eo, 111.

XXXIII. Melitites: medic. ex eo, vi.

XXXIV. Gagates: medic. ex eo, vi.

XXXV. Spongites: medic. ex eo, vi.

XXXVI. Phrygius.

XXXVII. Hæmatites: medic. ex eo, v. Schistos: medic. ex eo, vII.

XXXVIII. (*Æthiopicus*). Androdamas: medic. ex eo, 11. Arabicus. Miltites, sive elatites.

Anthracites.

XXXIX. Aetites. Taphiusius. Callimus.

XL. Samius: medic. ex eo, vIII.

XLI. Arabus: medic. ex eo, 11.

XLII. De pumice: medic. ex eo, 1x.

XLIII. De mortariis medicinalibus, et aliis. Etesius lapis, thebaicus, chalazius.

XLIV. Siphnius. Lapides molles.

XLV. Lapis specularis.

XLVI. Phengites.

XLVII. De cotibus.

XXVI. Pierre de Scyros.

XXVII. Sarcophage: 10 remèdes.

XXVIII. Chernite, porum.

XXIX. Pierres osseuses : palmates : ténariennes : marbres noirs.

XXX. Pierres meulières; pyrites: 7 remèdes.

XXXI. Ostracite, 4 remèdes; amiante, 2 remèdes.

XXXII. Géode, 3.

XXXIII. Mélitite, 6.

XXXIV. Gagate, 6.

XXXV. Spongite, 6.

XXXVI. Phrygienne.

XXXVII. Hématite, 5; schiste, 7.

XXXVIII. (*Éthiopique*). Androdamas, 2. Arabique. Miltite ou élatite. Anthracite.

XXXIX. Aétite. Taphiusienne. Callime.

XL. Samienne, 8 remèdes.

XLI. Arabe, 2.

XLII. Pierre-ponce, 9.

XLIII. Des pierres propres à faire des mortiers pour les médecins et autres. Pierre étésienne, thébaïque, chalazienne.

XLIV. Siphnienne. Pierres molles.

XLV. Pierre spéculaire.

XLVI. Phengite.

XLVII. Cotes ou pierres à aiguiser.

XLVIII. De tophis.

XLIX. De silicum naturis.

L. De reliquis ad structuras lapidibus.

LI. Genera structura.

LII. De cisternis.

LIII. De calce.

LIV. Arenæ genera. Arenæ et calcis mixturæ.

LV. Vitia structuræ. De tectoriis.

LVI. De columnis. Genera columnarum.

LVII. Medicinæ ex calce, v.

LVIII. De maltha.

LIX. De gypso.

LX. De pavimentis: de asaroto œco.

LXI. Quando primum pavimentum Romæ.

LXII. De subdialibus pavimentis.

LXIII. Græcanica pavimenta.

LXIV. Quando primum lithostrota: Quando primum cameræ vitreæ.

LXV. Origo vitri.

LXVI. Genera ejus, et ratio faciendi.

LXVII. De obsidianis.

LXVIII. Miracula ignium.

LXIX. Ex igni et cinere: medic. III.

LXX. Prodigia foci.

Summa: Medicinæ, et historiæ, et observationes, DXXIII.

HISTOIRE NATURELLE, LIV. I.

XLVIII. Du tophus ou tuf.

XLIX. De la nature du silex.

L. Des autres pierres à bâtir.

LI. Des divers genres de construction.

LII. Citernes.

LIII. Chaux.

LIV. Sable : ses espèces; son mélange avec la chaux.

LV. Défauts dans la construction. Toitures.

LVI. Colonnes: leurs espèces.

LVII. Remèdes fournis par la chaux, 5.

LVIII. Malthe.

LIX. Gypse.

LX. Des pavemens de l'asarotum œcum.

LXI. Premier pavemens à Rome; sa date.

LXII. Des pavemens à découvert.

LXIII. Pavemens à la grecque.

LXIV. Date de l'invention des lithostrotes : date de l'introduction des voûtes ou dômes vitrés.

LXV. Origine du verre.

LXVI. Ses espèces : comment on le fabrique.

LXVII. Des obsidiennes.

LXVIII. Merveilles du feu.

LXIX. Remèdes tirés du feu et de la cendre, 3.

LXX. Prodiges relatifs au foyer.

Total: Remèdes, récits, observations, 523.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
Cælio,
Galba,
C. Ictio,
Muciano,
Nepote Cornelio,
L. Pisone,
Tuberone,
Seneca,
Fabio Vestale,
Annio Fetiale,
Fabiano,
Catone censorio,
Vitruvio.

EXTERNIS

Theophrasto,
Pasitele,

Juba rege, Nicandro, Sotaco, Sudine, Alexandro Polyhistore, Apione, Plistonico, Duride, Herodoto, Evhemero, Aristagora, Dionysio, Artemidoro, Butorida, Antisthene, Demetrio,

LIBRO XXXVII

Demotele,

Lycea.

Gemmæ continentur.

I. Origo gemmarum.

II. De Polycratis tyranni gemma.

III. De gemma Pyrrhi regis.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron,
Célius,
Galba,
Ictius (C.),
Mucien,
Cornelius Népos,
Pison (L.),
Tubéron,
Sénèque,
Fabius Vestalis,
Annius le Fécial,
Fabien,
Caton le Censeur,

2º ÉTRANGÈRES

Théophraste, Pasitèle,

Vitruve.

Juba (le roi),
Nicandre,
Sotac,
Sudin,
Alexandre Polyhistor,
Apion,
Plistonicus,
Duris,
Hérodote,
Evhémère,
Aristagore,

Denys, Artémidore, Butoride, Antisthène, Demetrius, Démotèle, Lycée.

LIVRE XXXVII.

Gemmes.

I. ORIGINE des pierres gemmes.

II. De celle du tyran Polycrate.

III. De celle du roi Pyrrhus.

- IV. Qui scalptores optimi. Nobilitates scalpturæ.
 - V. Quæ prima Romæ dactyliotheca.
- VI. Gemmæ in Pompeii Magni triumpho translatæ.
- VII. Quando primum inventa murrhina. Luxuria circa ea.
- VIII. Natura murrhinorum.
 - IX. Natura crystalli; medicinæ ex ea. .
 - X. Luxuria in crystallo.
 - XI. De succino: qui inventi sunt auctores de eo.
- XII. Genera succinorum, vi: medic. ex his.
- XIII. Lyngurium: medic. 11.
- XIV. De gemmis per genera colorum principalium.
 - XV. Genera adamantis, vi: medic. ii.
- XVI. De smaragdis.
- XVII. Genera eorum xII. •
- XVIII. Vitia eorum.
 - XIX. Tanos. Chalcosmaragdos.
 - XX. De beryllis: genera eorum viii. Vitia eorum.
 - XXI. De opalis: genera eorum vII.
- XXII. Vitia et experimenta eorum.
- XXIII. De sardonyche.
- XXIV. De onyche: genera ejus.
- XXV. De carbunculis: genera eorum xII.
- XXVI. Vitia eorum, et experimenta.

- IV. Des plus habiles graveurs : chefs-d'œuvre de gravure.
 - V. Première dactyliothèque à Rome.
 - VI. Pierreries transportées à Rome lors du triomphe de Pompée.
- VII. Date de l'invention des vases murrhins. Luxe dont ils sont l'occasion.
- VIII. Nature des vases murrhins.
 - IX. Nature du cristal : remèdes qu'on en tire.
 - X. Luxe en fait de cristal.
 - XI. Succin: qui en a fait la découverte.
- XII. Ses six espèces : remèdes qu'on en tire.
- XIII. Lyngurium, 2 remèdes.
- XIV. Des pierres précieuses classées d'après les couleurs principales :
 - XV. Diamant: six espèces, 2 remèdes.
- XVI. Émeraude.
- XVII. Ses douze espèces.
- XVIII. Leurs défauts.
 - XIX. Tanos; chalcosmaragdos.
 - XX. Bérylle : trois espèces. Leurs défauts.
 - XXI. Opales: sept espèces.
 - XXII. Défauts des opales, et manière de les éprouver.
- XXIII. Sardonyx ou sardoine.
- XXIV. Onyx: ses espèces.
 - XXV. Escarboucle : douze espèces.
- XXVI. Leurs défauts; leur vérification.

22

XXVII. Anthracitis.

XXVIII. Sandrastos, sive Sandaresus.

XXIX. Lychnites: genera ejus IV.

XXX. Carchedonius.

XXXI. Sarda: genera ejus v.

XXXII. De topazio: genera ejus 11.

XXXIII. De callaina.

XXXIV. De prasio: genera ejus III.

XXXV. Nilion.

XXXVI. Molochites.

XXXVII. De jaspide: genera ejus xIV. Vitia eorum.

XXXVIII. De cyano: genera ejus.

XXXIX. Sapphiros.

XL. Amethystus: genera ejus v.

XLI. Hyacinthus.

XLII. Chrysolithus: genera ejus vII.

XLIII. De chryselectro.

XLIV. Leucochrysos: genera ejus IV.

XLV. Melichrysi: Xanthi.

XLVI. Pæderos, sive Sagenon, sive Tenites.

XLVII. Asteria.

XLVIII. Astrios.

XLIX. Astroites.

L. Astrobolon.

LI. Ceraunia: genera ejus IV. Betuli.

LII. Iris: genera ejus 11.

LIII. Lepor.

LIV. (*De gemmis, litterarum ordine*): Achates. Acopos: medicinæ ex ea. Alabastrites: medic. ex ea. Alectoriæ, Andro-

XXVII. Anthracite.

XXVIII. Sandraste ou Sandarèse.

XXIX. Lychnite : quatre espèces.

XXX. Carchedonius ou Calcédoine.

XXXI. Sarde ou Cornaline : cinq espèces.

XXXII. Topaze: deux espèces.

XXXIII. Callaine.

XXXIV. Prasium: trois espèces.

XXXV. Nilion.

XXXVI. Molochite.

XXXVII. Jaspe : quatorze espèces. Leurs défauts.

XXXVIII. Cyanon: ses espèces.

XXXIX. Saphir.

XL. Améthyste : cinq espèces.

XLI. Hyacinthe.

XLII. Chrysolithe: sept espèces.

XLIII. Chrysélectre.

XLIV. Leucochryse: quatre espèces.

XLV. Mélichryses: Xanthes.

XLVI. Pédéros, Sagénon, ou Ténite.

XLVII. Astérie.

XLVIII. Astrios.

XLIX. Astroïte.

L. Astrobole.

LI. Céraunie : quatre espèces. Bétules.

LII. Iris : deux espèces.

LIII. Lepor.

LIV. (* Pierres précieuses par ordre alphabétique*): Agate. Acopos: remèdes qu'on en tire. Alabastrite : remèdes qu'elle four-

22.

- damas, Argyrodamas, Antipathes, Arabica, Aromatites, Asbestos, Aspisatis, Atizone, Augitis, Aphidane, sive Chrysocolla, Aphrodisiaca, Apsyctos, Ægyptilla.
- LV. Balanitæ, Batrachites, Baptes, Beli oculus, Belus, Baroptenus, sive Baripe, Botryites, Bostrychites, Bucardia, Bronte, Boloe.
- LVI. Cadmitis, Callais, Capnitis, Cappadocia, Callaica, Catochitis, Catopyritis, Cepitis, sive Cepolatitis, Ceramitis, Cinædiæ, Ceritis, Circos, Corsoides, Coralloachates, Corallis, Crateritis, Crocallis, Cytis, Chalcophonos, Chelidoniæ, Chelonia, Chelonitis, Chloritis, Choaspitis, Chrysolampis, Chrysopis, Cepionides.
- LVII. Daphnia, Diadochos, Diphyes, Dionysias, Dracontites.
- LVIII. Encardia, sive Ariste, Enorchis, Exebenus, Eristalis; Erotillos, sive Amphicome, sive Hieromnemon, Eumeces, Eumithres, Eupetalos; Euneus, Eurotias, Eusebes, Epimelas.
 - LIX. Galaxias, Galactites, sive Leucogæus, sive Leucographias, sive Synophitis; Gallaica, Gassidiana, Glossopetra, Gorgonia, Goniæa.
 - LX. Heliotropion, Hephæstitis, Hermuredian,

- nit. Alectories, Androdamas, Argyrodamas, Antipathe, Arabique, Aromatite, Asbeste, Aspisate, Atizone, Augitide, Aphidane ou Chrysocolle, Aphrodisiaque, Apsycte, Égyptille.
- LV. Balanite, Batrachite, Bapte, OEil de Belus, Belus, Baroptène ou Baripe, Botryite, Bostrychite, Bucardie, Bronte, Boloé.
- LVI. Cadmitide, Callaïde, Capnitide, Cappadocie, Callaïque, Catochitide, Catopyritide, Cépitide ou Cépolatite, Céramitide, Cinédies, Céritide, Circos, Corsoïde, Coralloachate, Corallide, Cratéritide, Crocallide, Cytide, Chalcophone, Chélidonie, Chélonie, Chélonitide, Chloritide, Choaspitide, Chrysolampide, Chrysopide, Cépionide.
- LVII. Daphnie, Diadoque, Diphyes, Dionysiade,
 Dracontite.
- LVIII. Encardie ou Ariste, Énorchide, Exébène, Éristalis; Érotille, ou Amphicome, ou Hiéromnémon; Eumèce, Eumithre, Eupétale, Eunée, Eurotias, Eusèbe, Épimélas.
 - LIX. Galaxias; Galactite, ou Leucogée, ou Leucographie, ou Synophitide; Gallaïque, Gassidienne; Glossopètre, Gorgonie, Goniée.
 - LX. Héliotrope, Héphestite, Hermuredian, Hexé-

Hexecontalithos, Hieracitis, Hammonis cornu, Hormision, Hyæniæ.

- LXI. Idæi dactyli, Icterias, Jovis gemma, Indica, Ion.
- LXII. Lepidotis, Lesbias, Leucophthalmos, Leucopæcilos, Libanochrus, Limoniatis, Lipare, Lysimachos, Leucochrysos.
- LXIII. Memnonia, Medea, Meconitis, Mithrax,
 Morochites; Morion, sive Pramnium,
 sive Alexandrinum; Myrrhitis, Myrmecias, Myrsinitis, Mesoleucos, Mesomelas.
- LXIV. Nasamonitis, Nebritis, Nympharena.
 - LXV. Olca, Ombria, sive Notia, Oritis, sive Sideritis, Ostracias, sive Ostracitis, Ophicardelos, Obsidiana.
- LXVI. Panchrus, Pangonius, Paneros, sive Pæderastos. Ponticarum genera IV. Phloginos, sive Chrysitis, Phœnicitis, Phycitis, Perileucos, Pæantides, sive Gæanides.
- LXVII. Solis gemma, Sagda, Samothracia, Sauritis, Sarcitis, Selenitis, Sideritis, Sideropœcilos, Spongitis, Synodontitis, Syrtitis, Syringitis.
- LXVIII. (*Trichrus, Telirrhizos*), Telicardios, sive Muchul, Thracia, genera III. (*Tephritis*), Tecolithos.
 - LXIX. Veneris crines, (*Veientana*).
 - LXX. (*Zanthene, Zmilampis*), Zoramea.

- contalithe, Hiéracitide, Corne d'Hammon, Hormission, Hyénie.
- LXI. Dactyles de l'Ida, Ictériade, Gemme de Jupiter, Indique, Ion.
- LXII. Lépidotide, Lesbienne, Leucophthalme, Leucopécile, Libanochre, Limoniatide, Lipar, Lysimaque, Leucochryse.
- LXIII. Mémnonie, Médée, Méconitide, Mithrax, Morochite; Morion, ou Prammium, ou Alexandrine; Myrrhitide, Myrméciade, Myrsinitide, Mésoleuce, Mésomélas.
- LXIV. Nasamonitide, Nébritide, Nympharène.
- LXV. Olque, Ombrie, ou Notie, Oritide, ou Sidéritide, Ostraciade, ou Ostracitide, Ophicardèle, Obsidienne.
- LXVI. Panchrus, Pangonie, Paneros ou Pédéraste. Pontiques: quatre espèces. Phlogine ou Chrysitide, Phénicitide, Phycitide, Périleuce, Péantide, ou Géanide.
- LXVII. Gemme du soleil, Sagde, Samothracienne, Sauritide, Sarcitide, Sélénitide, Sidéritide, Sidéropécile, Spongitide, Synodontite, Syrtite, Syringitide.
- LXVIII. (* Tricolore, Télirrhize*): Télicarde ou Muchul, Thracienne: trois espèces. (* Téphritide*): Técolithe.
 - LXIX. Chevelure de Vénus, (*Véientane*).
 - LXX. (* Zanthène, Zmilampide *), Zoramée.

- LXXI. (*De gemmis quæ a membris corporis habent nomina*): Hepatitis, (*Steatitis*), Adadunephros, Adaduophthalmos, Adadudactylos, Triophthalmos.
- LXXII. (* De gemmis quæ ab animalibus habent nomina *): Carcinias, Echitis, Scorpitis, Scaritis, Triglitis, Ægophthalmos, Geranitis, Ætitis, Myrmecitis, Cantharias, Lycophthalmos, Taos.
- LXXIII. (*Quæ a ceteris rebus*): Ammochrysos,
 Cenchritis, Dryitis, Cissitis, Narcissitis, Cyamea, Pyren, Chalazias, Pyritis, Polyzonos, Astrapias, Polytrichos,
 Leontios, Pardalios, Melichrus, Melichloros, Polias, Spartopolia, Rhoditis, Melitis, Chalcitis, Sycitis, Borsycitis, Gemitis, Ananchitis, Synochitis,
 Dendritis, etc.
- LXXIV. De gemmis repente novis, ac sine nominibus : Cochlides.
 - LXXV. De figuris gemmarum.
- LXXVI. Ratio probandarum.
- LXXVII. Comparatio naturæ per terras. Laus Italiæ et Hispaniæ.

SUMMA: Res, et historiæ, et observationes, MCCC.

- LXXI. (* Pierres gemmes dont le nom est emprunté à quelques parties du corps*): Hépatite, (* Stéatite*), Adadunèphre, Adaduophthalme, Adadudactyle, Triophthalme.
- LXXII. (*Autres gemmes dont le nom est tiré des animaux*): Carciniade, Échite, Scorpitide, Scaritide, Triglitide, Égophthalme, Géranitide, Aétite, Myrmécitide, Cantharias, Lycophthalme, Taos.
- LXXIII. Autres gemmes dont le nom vient de divers objets: Ammochryse, Cenchritide, Dryitide, Cyssitide, Narcissitide, Cyamée, Pyren, Chalazias, Pyritide, Polyzone, Astrapiade, Polytrique, Léontios, Pardalios, Melichrus, Mélichlore, Poliade, Spartopolie, Rhoditide, Mélitide, Chalcitide, Sycitide, Borsycitide, Gémitide, Ananchitide, Synochitide, Dendritide, etc.
- LXXIV. Pierres précieuses nouvellement découvertes et encore sans nom. Cochlides.
- LXXV. Formes des pierres précieuses.
- LXXVI. De leur vérification.
- LXXVII. La nature comparée à elle-même en divers lieux. Panégyriques de l'Italie et de l'Espagne.
 - TOTAL: Faits, récits, observations, 1300.

EX AUCTORIBUS

M. Varrone,
Actis triumphorum,
Mæcenate,
Iaccho,
Corn. Boccho.

EXTERNIS

Juba rege,
Xenocrate Zenonis,
Sudine,
Æschylo,
Philoxeno,
Euripide,
Nicandro,
Satyro,
Theophrasto,
Charete,
Philemone,
Demostrato,
Zenothemi,
Metrodoro,

Sotaco, Pythea, Timæo Siculo, Nicia, Theochresto, Asaruba, Mnasea, Theomene, Ctesia, Mithridate, Sophocle, Archelao rege, Callistrato, Democrito, Ismenia, Olympico, Alexandro polyhistore, Apione, Horo, Zoroastre, Zachalia.

SOURCES

IO NATIONALES

Varron (M.),
Actes des Triomphes,

Mécène, Iacchus,

Cornelius Bocchus.

2° ÉTRANGÈRES

Juba (le roi), Xénocrate, fils de Zénon,

Sudin, Eschine,

Philoxène,

Euripide, Nicandre, Satyrus,

Théophraste, Charès,

Philémon, Démostrate, Zénothémis,

Métrodore,

Sotacus, Pythéas,

Timée de Sicile,

Nicias,

Théochreste,

Asarube,

Mnaseas, Théomène,

Ctésias,

Mithridate, Sophocle,

Archélaus (le roi),

Callistrate, Démocrite, Isménias, Olympique,

Alexandre Polyhistor,

Apion,
Horus,
Zoroastre,
Zachalias.

NOTES

DE L'ÉPITRE DÉDICATOIRE.

Sur l'Épître dédicatoire.

Quoi qu'en disent Hardouin et Poinsinet, on ne peut douter que cette préface ou épitre dédicatoire, comme on voudra l'appeler, ne soit vraiment de la main de Pline. Nous n'y voyons pas de fautes de latin, encore moins de solécismes. Quant à l'affectation qui çà et là dépare le style, surtout au commencement, on sait que notre auteur n'est pas toujours exempt de ce défaut. Ce qui rend ici ce vice plus marqué, c'est que Pline essaie de prendre le ton badin, auquel il croit que l'oblige la familiarité de l'empereur. Malheureusement, il en était de lui comme de Démosthènes, dont Quintilien dit un peu durement, mais fort justement : Non displicuisse illi jocos, sed non contigisse; la sévère et érudite tendance de son esprit s'accorde peu avec l'envie d'être plaisant, et il en résulte fort naturellement quelque chose de lourd, de pénible et de peu gracieux dans l'allure de la pensée. Il est vrai que ceci ne dure guère que tant que Pline se borne aux complimens. Une fois qu'il est arrivé à la partie satirique de sa lettre, le style devient rapide, coulant, heureux et d'une expressive concision. Au reste, nous ne donnons ici que des preuves négatives, parce que c'est à ceux qui, contre l'autorité des manuscrits et de l'opinion universellement admise jusqu'à eux, nient l'authenticité d'un ouvrage, d'administrer la preuve. Mais il serait facile d'en trouver de positives à l'appui de cette opinion unanime que nie leur scepticisme. Nous nous bornerons à indiquer, 10 les railleries mêmes de Pline contre le charlatanisme des titres d'ouvrages (« Les Grecs sont admirables en fait de titres heureux, etc.»), railleries auxquelles sans doute

nul falsificateur n'aurait songé, et qui ne pouvaient échapper qu'à la plume d'un contemporain souvent amorcé et désappointé par le faste et les belles promesses du frontispice; 2° les faits personnels dont il parle et se félicite avec noblesse, aisance et modestie, particulièrement le passage où il dit qu'il n'emploie à ses travaux littéraires que « les instans perdus, c'est-à-dire, dérobés au sommeil; » 3° la parenthèse où il trouve moyen de mentionner les chevaliers (« par une condescendance plus noble encore pour un père et pour l'ordre équestre »). Or Pline était chevalier et excessivement glorieux de l'être : car, dans le courant de l'Histoire naturelle, il nomme dix fois con amore les chevaliers, tandis qu'à peine il est question des sénateurs, bien plus nobles certes que les chevaliers, mais dont Pline ne faisait point partie; 4° le ton, en apparence familier, et au fond si habilement flatteur, si exactement conforme à l'étiquette, qu'il emploie en s'adressant à Titus.

Page 2, ligne 10.

Sétabines. Nous avons préféré ce mot à mouchoirs ou serviettes. parce que ni l'un ni l'autre ne rend exactement l'idée latine. Cependant la pièce de linge en question ressemblerait plutôt à des serviettes qu'à des mouchoirs. On sait que, chez les anciens, ce n'était pas l'Amphytrion qui fournissait cette partie du linge de table : il était d'usage que chaque convive apportât la sienne, ou pour mieux dire les siennes, car l'absence des fourchettes forçait à recourir à la serviette plus souvent que nous n'y recourons aujourd'hui, et par conséquent à en salir davantage; et, pour le remarquer en passant, ceci réfute complètement ceux qui demanderaient comment Marrucinus pouvait s'emparer des serviettes dont l'absence serait aussitôt remarquée. On voit au contraire par ce que nous venons de dire que cette absence ne pouvait l'être, puisqu'il y en avait plusieurs, et que dès-lors le voleur ne songeait nullement à. escamoter celles que son voisin avait sur ses genoux, mais bien celles qui étaient dans ses poches ou sur le buffet le plus voisin, en attendant que l'esclave en apportât une pour remplacer celle qui se trouvait salie.

— Permutatis prioribus sætabis. Ceci fait allusion à des serviettes ou mouchoirs de lin qui avaient été changés à Catulle par

Asinius Marrucinus, frère d'Asinius Pollion, et à la manière un peu dure dont ce poète s'en plaint dans ces vers:

Marrucine Asini, manu sinistra Non belle uteris in joco atque vino: Tollis lintea negligentiorum. Hoc salsum esse putas? fugit te, inepte, Quam vis sordida res et invenusta est. Non credis mihi? crede Pollioni Fratri qui tua furta vel talento Mutari vellet, est enim leporum Disertus puer, ac facetiarum. Quare aut hendecasyllabos trecentos Exspecta, aut mihi linteum remitte Quod me non movet æstimatione, Verum est μνημόσυνον mei sodalis. Nam sudaria sætaba ex Hiberis Miserunt mihi muneri Fabullus Et Veranius : hæc amem necesse est Ut Veranniolum meum et Fabullum.

Le mot prioribus, les premiers, dont se sert Pline, est pour distinguer ces mouchoirs de ceux qui furent dérobés par un certain Thallus au même poète, qui s'en plaignit également dans la suite. Ces mouchoirs ou serviettes, que Pline nomme seulement sætaba, sont nommés, comme on voit, par Catulle, sudaria sætaba. C'est ainsi que Juvénal et d'autres auteurs nomment cadurcum, la cahorsine, la coîte ou lit de plume qu'on appelait généralement cadurca culcita, la coîte de Cahors.

Ces sudaria sætaba tiraient leur nom de Sætabis, ville des Contestuni, dans l'Espagne Tarragonaise, nommée aujourd'hui Xativa, et située dans le royaume de Valence, sur une petite rivière qui tombe dans le Xucar. Ptolémée, liv. 11, c. 6, écrit Σαιγαβίς, et Strabon, liv. 111, Σεγαβίς; mais les inscriptions et les médailles, comme l'a très-bien remarqué Rezzonico, prouvent qu'il faut écrire Sætabis et non Setabis. L'étymologie le confirme, car je suis persuadé que la ville de Sætabis doit son nom à sa fabrique de serviettes ou mouchoirs de lin, et que ce nom vient, pour le premier radical, du grec ↓άω ou ↓αίω, essuyer, nettoyer, par le changement du ↓ en σ, comme dans σιττακός pour ↓ιττακός;

En effet, Pline nous apprend (liv. xix, sect. 2) que Sætabis avait la palme en Europe pour la culture du lin : « Similiter et in regione alliana inter Padum Ticinumque amnes, ubi a Sætabi tertia in Europa lino palma. »

C'est ce que confirme Silius Italicus (liv. 111): `

Sætabis et telas Arabum sprevisse superba, Et Pelusiaco filum componere lino;

et ce que dit aussi Gratien dans son Cynegeticon (vers 41):

Hispanique alio spectantur Sætabes usu.

Cette étymologie a donc à la fois l'avantage de fixer l'orthographe de Sætabis, et de faire connaître quelle était l'industrie qui a donné le nom à cette ville, et ce que c'était que les sudaria sætaba. ÉLOI JOHANNEAU.

Page 2, ligne 12.

Simul ut hac mea petulantia siat. Le texte me paraît ici corrompu, et je suis surpris de ne trouver aucune variante ni aucune remarque sur cet endroit, ni dans le P. Hardouin, ni dans Poinsinet, ni dans Brotier, ni dans le Pline de M. Lemaire. Quoique je sois destitué de ces deux secours, je crois avoir deviné la vraie leçon, car tout me prouve qu'il faut lire: simili et hac mea petulantia siet. Je soumets cette conjecture aux savans. Il est inutile de la confirmer par des raisonnemens; la connaissance de la langue latine et le sens suffisent pour la justisser, ce me semble.

É. J.

Page 4, ligne 17.

Quemadmodum fratrem quoque imitareris. — Vous avez même trouvé le moyen d'être l'émule de votre frère. Domitien se mit à faire

des vers quelque temps après que Mucien et Vespasien, avant l'arrivée desquels il avait presque joué à Rome le rôle de lieutenant de l'empereur, l'eussent renvoyé à l'inaction politique, dont sa légèreté et son ignorance le condamnaient à ne point sortir, et que le vainqueur de Civilis eut répondu à ses insinuations de guerre civile, en le traitant d'enfant. Au reste, on sent que du temps de Vespasien et de Titus, et plus encore sous le règne suivant, ces vers dûrent être des chefs-d'œuvre. Les générations suivantes semblent s'en être peu occupées : ce qui est fâcheux pour les curieux. Plus d'un sans doute regrettera que Juvénal ne nous ait pas conservé les vers de Domitien, comme Martial nous a transmis ceux d'Auguste, et Perse ceux de Néron. Tout le monde connaît les quatre célèbres hexamètres de ce dernier: Torva mimalloneis, etc. Sénèque nous en a conservé quatre autres. Ces vers, qui pèchent plutôt par une harmonie excessivement recherchée et molle que par l'enflure, ne sont à coup sûr pas plus mauvais que la plupart de ceux de Stace; mais il ne faut pas en faire tout l'honneur au disciple de Sénèque. Tacite (Annal., liv. xIV, nº 16) raconte de quelle manière assez plaisante ce maître du monde procédait à la composition de ses ouvrages. Renfermé dans une salle du palais avec quelques jeunes gens qui avaient du talent pour la poésie, Néron laissait tomber par-ci par-là quelque exclamation, quelque mot, dactyle, spondée ou choriambe, et les courtisans d'enchâsser le mot dans un hémistiche ou un vers que l'empereur s'imaginait être de lui, car tout le monde le répétait. Qui devinerait que, parmi les collaborateurs bénévoles de ce que Néron fit de moins indigne de l'empire du monde, figura, dans son jeune age, Nerva. C'est ce dont on peut s'assurer en lisant MARTIAL, l. viii, ép. l.xx, et liv. ix, ép. xxvii.

Page 6, lignes 6 et 7.

Au lieu de notre leçon, le texte de Brotier porte :

..... Nee doctissimis:

Manium Persium hæc legere nolo, Junium Congum volo.

Hardouin a mis tout dans une seule ligne :

Nec doctissimis: Manium Persium hæc legere nolo, Junium Congum volo.

Au milieu de ces différences qui n'altèrent point le sens, nous nous sommes permis de changer le second vers, qui évidemment doit être un trochaïque fétramètre catalecte, mais qui, tel qu'il est, n'est ni trochaïque, ni ïambique, ni ionique, ni antispastique, en un mot qui ne ressemble à aucune espèce de vers. Au contraire, Manium hæc perlegere nolo, donne les quatre premiers pieds du trochaïque, qu'achève d'une manière si coulante Junium Congum volo; et probablement personne ne trouvera très-étrange que perlegere soit devenu, sous la plume des copistes inattentifs, Persium legere.

Page 9, ligne 28.

Encyclopédie. Le texte porte Έχκυκλοσαιδείας: démenti assez plaisant, pour le dire en passant, à ceux qui prétendent que ce long mot n'a jamais été employé par les anciens, et qui l'effacent dans Quintilien, Instit. Orat., liv. x, no 10, pour y substituer Έχκύκλιον σαιδείας. Voyez Quintil., liv. 1, note 10, édit. Lemaire, tome 1, p. 215, et les lexiques grecs, au mot Έχκύκλιος.

Page 10, ligne 24.

Adjectis rebus plurimis, quas aut ignoraverant priores, aut postea invenerat vita. Voilà encore un passage qui m'a paru corrompu à la première lecture, parce que je ne pouvais pas concevoir que vita eût le sens de hominum experientia, de communis hominum usus, que lui donne le savant éditeur du Pline de M. Lemaire. Ce mot me parut faire là une figure si étrange, qu'en remarquant que Poinsinet lisait postera au lieu de postea, je pensai qu'il fallait lire postera invenerat ætas, au lieu de postea ou postera invenerat vita; et c'est encore une conjecture que je soumets avec quelque confiance à la critique; j'espère même qu'elle pourra être confirmée, ainsi que celle de simili et hac mea petulantia fiet, par les manuscrits, et que ces deux leçons finiront par passer dans le texte.

Éloi Johanneau.

Page 10, lignes 27 et 28.

Nec fiducia operis hæc est, sed indicatura. Les leçons et les traductions de ce passage varient beaucoup. Le dernier éditeur de Pline lit: hæc fiducia operis est, hæc indicatura, et traduit en

note : c'est là toute ma confiance et la seule recommandation de mon ouvrage. Brotier, ainsi que le P. Hardouin, lit : nec fiducia operis hæc est, sed indicatura, et propose cette traduction : ce n'est pas présomption, mais c'est un titre de recommandation; en remarquant, avec ce savant jésuite, que c'est dans ce sens qu'indicatura est pris par Pline lui-même (liv. xxxv11, sect. 7) dans ce passage : nec est hodie murrhini alterius præstantior indicatura, et en désapprouvant la leçon du manuscrit du roi (nº 5), adoptée par Rezzonico et par le dernier éditeur. Poinsinet lit : nec fiducia operis hæc est, sed in dicatura, et traduit ainsi : ma confiance est moins dans l'ouvrage que dans la dédicace. De ces trois leçons, c'est la dernière que je préférerais s'il me fallait choisir, parce que j'ai peine à admettre le mot indicatura, auquel le P. Hardouin donne le sens de nota, et qui en effet a pu se dire pour indicatio. Je propose de lire plutôt : nec fiducia operis hæc est, sed ea (ou illa) dicatura, ou sed dedicatura, ou enfin sed dedicatura. Pline a pu dire dedicatura pour dedicatio, dédicace, puisqu'il a dit dicatura pour dicatio, comme je le vois marqué dans les dic-ÉLOI JOHANNEAU. tionnaires classiques.

Page 12, ligue 26.

Lactis gallinacei, lait de poule. C'était un proverbe pour désigner une chose très-singulière et très-rare, par conséquent d'un grand prix, comme on dit chez nous un merle blanc, un phénix, dans le même sens. Pline s'en sert donc pour se moquer des titres magnifiques que les Grecs donnaient à leurs ouvrages. On lit dans les fragmens de Pétrone: « Omnia domi nascuntur, lana, creta, pi per; lac gallinaceum si quæsieris invenies. » « Tout naît à la maison, la laine, la craie, le poivre; si tu veux du lait de poule, tu y en trouveras. » Les Grecs disaient de même proverbialement όρν/θων γάλα, du lait d'oiseaux, du lait de poules. On lit dans Lucien : καὶ έξεις τὸ τῆς ᾿Αμαλθείας κέρας, καὶ ἀμέλξεις ὀρνίθων γάλα, « tu auras la corne d'Amalthée, tu trairas du lait de poule. » On trouve aussi ce proverbe dans la pièce d'Anaxagore intitulée 'Ωà, et citée par Eustathe, sur le quatrième livre de l'Odyssée; dans Strabon; dans Ménandre, cité par Strabon; et dans Athénée, qui cite un auteur plus ancien.

Dans la comédie des Oiseaux, "Opribes, Aristophane fait dire à un des personnages : « Nous vous donnerons à vous-mêmes, à vos fils, aux enfans de vos fils, la santé, le bonheur, l'opulence, la paix, la jeunesse, les ris, les bals, les fêtes, le lait de poule, afin que vous regorgiez de biens. » Strabon (livre xvi de sa Géographie) nous apprend que les champs des Samiens étaient si fertiles, qu'il était passé en proverbe de dire qu'ils produisaient même du lait de poule; ce même est l'expression de Pline, et prouve que le P. Hardouin a eu tort de proposer de lire : velut lactis gallinacei, en place de ut vel. Voyez, pour les autres auteurs et pour les passages originaux, ce commentateur et les Adages d'Érasme. Le passage de Mnésimaque, auteur comique, rapporté dans Athénée, prouve qu'on entendait par le lait de poule une chose rare; et un autre passage du même Athénée (livre 111), que ce lait de poule était du blanc d'œuf; mais ce devait être plutôt cette liqueur blanche, cette substance laiteuse qui se trouve dans un œuf frais quand il est cuit à point. C'est aussi par allusion à cette liqueur, et peut-être à ce proverbe des anciens, que nous appelons encore aujourd'hui un lait de poule, une potion agréable et calmante, composée d'un jaune d'œuf délayé dans de l'eau avec du sucre.

ÉLOI JOHANNEAU.

Page 14, ligne 8.

Flextabula. C'est ainsi que lisent le P. Hardouin et Brotier. Le dernier éditeur lit flexibula, et dit en note que ce mot semble signifier variarum rerum ambages et quasi tortus circuitus, et qu'il a été formé, comme rutabula, prostibula, de la terminaison bulum, commune en latin, et non du grec βουλλ, ainsi que le remarque Hermolaüs; je le crois aussi, et voici mes motifs: on ne trouve nulle part flextabula, et, étant un mot composé, il devrait régulièrement s'écrire flexitabula; tandis qu'on trouve flexabulus, propre à plier, flexabulum, ce qui fait plier, et flexibulum, dont la dérivation est régulière. En outre il faut ici l'accusatif, et flextabula ne peut pas être un accusatif neutre pluriel: flextabula doit donc être rejeté comme une mauvaise leçon.

ÉLOI JOHANNEAU.

NOTES

DE L'INDEX DE PLINE.

Index du livre 1x, page 82, ligne 1.

Quæ nationes purpuræ. C'est ainsi que lisent le P. Hardouin, Brotier et le dernier éditeur. Quoique le P. Hardouin dise en note: libentius agnoverim, quæ rationes, c'est aussi la leçon nationes que je préfèrerais. Ce qui la confirme, c'est qu'on lit de même dans l'index du liv. xv, ch. 3: nationes et bonitates olei.

ÉLOI JOHANNEAU.

Index du liv. xxr, page 192, ligne 13.

Vincapervinca. On lit ainsi en un seul mot dans toutes les éditions que j'ai consultées. Mais je pense qu'il faut lire en deux mots vinca pervinca, dont le premier serait le nom générique formé de vinco, le second le nom spécifique formé de pervinco.

ŔΙ

Index du liv. xxIV, page 224, lignes 21 et 22.

Sive diatiron. Ainsi lisent le P. Hardouin et Brotier. Le dernier éditeur lit sive diaxylo, et met en note: vulgo diatiron, sed barbare. Je pense de même, car diatiron ne peut être que le mot grec διάθυςον, ou le latin diathyrum, corrompu, qui signifie barrière devant une porte: ce qui ne convient nullement à un arbrisseau. Le P. Hardouin, dans le texte du livre même, lit diacheton, mot qui n'est pas moins corrompu et barbare; et cite en note Dioscorides, qui l'écrit διάξυλον, qui me paraît la véritable leçon, et signifie le meilleur bois. Il faut donc rejeter sive diatiron et sive diacheton, pour adopter la leçon du dernier éditeur sive diaxylo.

Index du liv. xxv, page 234, ligne 19.

Buphthalmos, sive cachlam. C'est ainsi que lisent le P. Hardouin et Brotier, avec tous les manuscrits et tous les autres éditeurs antérieurs, ce qui est une lecon monstrueuse, qui ne peut venir que d'un copiste ignorant, et dont je trouve l'origine dans le texte même, où on lità l'accusatif comme ici, mais avec raison: quidam.cachlam vocant. Hæc cum cera scirrhomata discutit. Il y a une faute semblable dans l'index du liv. xxv11, ch. 16. Le dernier éditeur a donc eu bien raison de rejeter dans ce sommaire l'accusatif cachlam, et de mettre cachlas au nominatif; mais cachlam n'est point ici, comme il le dit, une interpolation d'un copiste inepte. Le texte que je viens de citer le prouve, et prouve de plus que ce nom du buphthalmos, ou œil-de-bœuf, est en rapport avec la propriété qu'on attribuait à cette plante de dissoudre les squirrhes, puisqu'il doit venir de κάχληξ, caillou, petite pierre, καχλάζω, faire un bruit de caillou, κάχλασμα, bruit des cailloux roulés par les vagues de la ÉLOI JOHANNEAU. mer.

Index du liv. xxv1, page 246, lignes 22 et 23.

Sive corison. Telle est la leçon qu'on trouve dans les manuscrits, tant ici que dans le texte même de cette section et de la section 60, comme l'a remarqué le P. Hardouin; mais corison est un mot barbare, inconnu à la langue grecque, et on lit κός τον dans Dioscorides. Il faut donc lire corion, en place de corison. Κόρτον est traduit par coriandre, et κόρτος, εως, par millepertuis, dans le Dictionnaire de M. Planche; κόρτον par millepertuis dans celui de M. Noël. Cependant c'est le même mot que corion.

É. J.

Index du liv. xxvii, page 254, ligne 7.

Arction, sive arcturum. C'est ainsi qu'on lit dans toutes les éditions. Mais le dernier éditeur remarque avec raison qu'il faut lire arcturus, parce qu'il n'est pas vraisemblable que Pline ait fait ce nom neutre, et pense que sive arcturum est peut-être une interpolation. Ce n'est pas là l'origine de cette mauvaise leçon; elle vient de ce qu'on lit dans le texte : arction aliqui arcturum vo-

cant, et que l'ignorant qui a fait le sommaire de cette section a cru qu'arction et arcturum étaient neutres, et faisaient au nominatif comme à l'accusatif. C'est par une ignorance semblable qu'il a mis plus haut cachlam pour cachlas. Il n'y a donc pas de doute qu'il ne faille lire ici, non-seulement arcturus pour arcturum, mais arctios pour arction, quoiqu'on trouve apartion et àpartoupor, dans le Dictionnaire de M. Planche, pour noms grecs du bouillonblanc; ce qui vient sans doute de ce qu'on lit dans Dioscorides, dont Pline a traduit ce passage: àpartion oi rai àpartoïçon, et de ce qu'on n'a pas fait attention que ces deux noms étaient régis à l'accusatif par le verbe καλοῦσιν, exprimé ou sous-entendu.

ÉLOI JOHANNEAU.

Index du liv. xxxvii, page 338, ligne 27.

Lepor. On lit ainsi dans le P. Hardouin, dans Brotier, et dans le Pline du dernier éditeur, qui dit en note que c'est un nom douteux; et il a bien raison: il y a dans le texte zeros au lieu de lepor, sans que ni le P. Hardouin ni cet éditeur aient remarqué cette différence. Lepor est par conséquent une corruption provenant de la négligence ou de l'ignorance d'un copiste, une faute grossière qui a été répétée par tous les éditeurs, pour ne s'être pas donné la peine de comparer ce sommaire avec le texte; et zeros est lui-même une corruption du mot grec Inpos, qu'on aura dit pour Japès, moucheté, tacheté, maillé. Pline dit de cette gemme: similis est aspectu.... quæ vocatur zeros, alba nigraque macula in transversum distinguente crystallum. Le nom est donc en rapport avec la chose; ce qui confirme ma correction. Il faut donc lire, dans le sommaire comme dans le texte, zeros ou plutôt pseros, ou au moins seros; car le 4 se change en σ, témoin le changement de Jittands en oittands, perroquet, que j'ai déjà cité.

Malgré toutes ces fautes d'ignorance que j'ai relevées dans l'index de Pline, et celles qui ont été remarquées par d'autres éditeurs, entre autres par le P. Hardouin et par Poinsinet, je ne pense pas comme eux que le premier livre ne soit pas de Pline. L'épitre dédicatoire est certainement de lui, et on ne peut douter qu'il n'ait fait lui-même une table de son ouvrage, puisqu'il en parle dans cette épître, qu'il y dit qu'il a fait non-seulement la table de ce

que contient chaque livre, mais celle des auteurs qu'il y cite; qu'il parle livre xv11, 2, et livre xv111, 75, du livre 11, qui serait le livre 1, si le premier n'était pas de lui. Mais je conviens que l'index est mutilé, corrompu, et qu'il a souffert de nombreuses interpolations, dont plusieurs sont dues à une ignorance présomptueuse. 1º Cet index n'existe en entier dans aucun manuscrit tel que nous l'avons aujourd'hui, et le plus étendu a été beaucoup augmenté par le P. Hardouin; ce qu'il y ajoute est en caractère italique (dans la présente édition, entre deux astériques), et il en existe deux éditions tout à fait différentes; 20 les titres de l'index sont souvent controuvés et mal appliqués aux matières, et la division des chapitres est presque toujours mal faite; par exemple, le titre du chapitre xviii du septième livre n'a aucun rapport aux matières traitées; 3º dans celui du chapitre viii du livre xxv, on lit, dans les manuscrits comme dans les éditions imprimées, ex herbis quas superius nominavit, au lieu de nominavi ou nominavimus qu'on devrait y lire, si Pline eût écrit le sommaire de ce chapitre.

Éloi Johanneau.

NOTICE

ALPHABÉTIQUE

DES AUTEURS CITÉS PAR PLINE.

Au lieu de faire connaître ici les auteurs à mesure qu'ils se présentent dans l'Index, nous disposerons nos notes selon l'ordre alphabétique, et, à l'exemple d'Hardouin, nou donnerons en quelque sorte un petit dictionnaire biographique de tous les écrivains cités par Pline.

(ff., signifiera ici fragmens; pp., perdus).

A

Accius, Actius ou Attius (Lucius), (le premier et le troisième nom se trouvent dans les Inscr. lat. de Gruter), poète latin, mort vers l'an 105 avant J.-C., dans un age très-avancé. Il était fils d'un affranchi; ami de D. Junius Brutus, et protégé de Pacuvius, à qui il lut plusieurs morceaux à Tarente, et qui était un de ceux qui polirent l'antique et rude idiôme du Latium. On cite de lui: 1° le Praxidique (les Pragmatiques selon Aulu-Gelle, liv. xx, ch. 3); 2° des Annales romaines en vers qui allaient au moins à vingt-sept livres (voir Festus, art. Metelli; et Macrob., Saturn., liv. 1, ch. 7); 3° des tragédies, parmi lesquelles: les Noces, Philoctète, Néoptolème, Phénice, Médée, Atrée, Agamemnon, Brutus (sujet national produit sur la scène romaine après les Alimoniæ Remi et Rom. de Nævius et la pièce où Ennius faisait paraître Scipion). Il ne nous en reste que quelques fragmens.

Accius Plautus; voyez Plautus.

Acopas, corruption d'Agriopas? voyez Acriopas.

Actes de Capitole, où étaient inscrits, avec les noms des triomphateurs, les décrets du sénat ou du peuple en faveur des heureux généraux qui avaient obtenu le triomphe ou l'ovation; le relevé des victoires, dépouilles, provinces ou villes conquises, peuples soumis, captifs conduits à Rome, le programme des cérémonies, etc., etc. C'est à tort que l'on confond ces Actes avec les Tables consulaires et triomphales, faussement attribuées, par le vulgaire des savans, à Verrius Flaccus (voyez ce nom), et dont il se trouve des fragmens dans Onofrio Panyinio.

Actes du Temps d'Auguste (Acta Temporum Augusti), cité une seule fois liv. viii, no ii. On ignore complètement les dimensions et le cadre de cet ouvrage, ainsi que le nom de l'historien ou historiographe à qui on doit l'attribuer.

Actes du Peuple Romain (Acta Populi Romani). Inconnus comme la compilation précédente, et cités une seule fois par Pline liv. 1x, n°. 61. Suétone, Vie de Caligula, ch. 8, fait mention des Actes publics. Peut-être ces deux titres différens n'indiquentils qu'un même recueil.

Aculeo, peut-être le nom véritable de D. Eculeo. Voyez Eculeo. Adimante ('Aδείμαντος), de Lampsaque; géographe? cité par Strabon, Géogr., liv. xIII.

ÆLIUS (SEXTUS) PÆTUS CATUS, jurisconsulte célèbre, consul avec T. Quintius Flamininus l'an 198 av. J.-C.; cité par Pline sous le nom d'Ælius, index des liv. xIV et xV, et liv. xV, n° 15. Nommé aussi par Ennius, Fragm.; par Pomponius, Digest. 1, tit. de Origine Juris, et par Cicéron, de l'Orateur, liv. 1.

ÆLIUS GALLUS, chevalier romain, préfet de l'Égypte sous Auguste, et ami de Strabon, avec lequel il remonta le Nil pour examiner les monumens de la Haute-Égypte. Son invasion en Arabie (la première que les Romains aient tentée dans cette contrée, et celle qui inspira à Horace l'ode Icci, beatis nunc Arabum invides Gazis), a fourni aussi d'intéressantes notions géographiques à l'écrivain d'Amasie. Un Ælius Gallus, jurisconsulte, peut-être le même, a écrit un traité en douze livres, De significatione verborum quœ ad jus civile pertinent, cité par Macrobe et par Festus.

ÆLIUS (LUCIUS) PRÆCONINUS STYLO OU STILO, grammairien, fils d'un crieur public (præco), fut maître de Varron (voyez Aulu-

Gelle, liv. xv1, ch. 8, et Sosipater, liv. 1) et de Cicéron; il écrivait souvent des discours pour les patriciens. Il est cité en divers endroits par Festus.

AGATHARCHIDE ('Aγαθαοχίδως), historien ou plutôt polygraphe de Cnide, florissait vers l'an 176 av. J.-C. Ses ouvrages principaux étaient: Histoire d'Asie, en dix livres (Diod. de Sic., liv. 111); Histoire d'Europe, quarante-neuf livres (Athénée, liv. 1v et v); des Troglodytes, cinq livres; de la mer Rouge, un livre (il en reste quelques fragmens, insérés par Hudson, dans ses Geographiæ veteris scriptores minores). Voyez la liste plus complète de ses écrits chez Photius, Biblioth., extr. 213.—Nous ne croyons pas qu'on doive le confondre avec Agatharchide de Samos, historien du second siècle de J.-C., auteur d'une Histoire de Perse, dont on trouve des fragmens dans les Excerptæ historiæ, greclatin, Francfort, 1559, in-8°.

ACATROCLE ('ΛΓαθοκλής) de Babylone, qu'Athénée (Dipnosoph., liv. x11) regarde mal à propos comme né à Cyzique, composa une Histoire des Cyzicéniens. Voir Festus, art. Rome; et Cicénon, Divinat., liv. 1, n° 24.

Acathocle ('Αγαθοκλῆs) de Chio. Ses ouvrages sont: Traité d'agriculture cité par Varron et Columelle, Agric., liv. 1, n° 1; et Περὶ Διαίτης (Schol. de Nicand., Thériaq., p. 29).—D'autres écrivains ont encore porté ce nom, entre autres un historien de Samos qui a écrit sur les gouvernemens de Milet et de Pessinonte, et un Traité des fleuves (Voir Plutabo., des Fleuves, 1, p. 1161).

Age incertain. Ouvrage unique: l'Histoire de Naxe, citée par Hygin, Astron. poét., liv. 11, \$\$ de la petite ourse et de l'aigle.

Agriopas ('Aγριώπαs), et non Copas ou Acopas comme on l'écrivait avant la correction de Gelen. Ouvrage unique : les Olympioniques, c'est-à-dire, Vainqueurs aux jeux Olympiques.

ACRIPPA (M. VIPSANIUS), l'ami et le gendre d'Auguste. Né dans une condition assez obscure, soixante-trois ans av. J.-C.; vainqueur à Myles (36) et à Actium (31); consul (37, 28, 27), et le premier personnage de l'empire après l'empereur, qui, en l'an 22, lui laisse le soin de gouverner Rome pendant son absence; en 21, lui donne Julie, et, plus tard, le désigne pour son successeur. Grand homme d'état, grand homme de guerre, protecteur éclairé

des beaux-arts. Ce fut lui qui fit contruire le célèbre Panthéon, aujourd'hui N.-D. de la Rotonde. Agrippa mourut à cinquante-un ans, l'an 12 av. J.-C. Il est auteur de Mémoires (de Vita sua), et la Carte dite vulgairement Table Théodosienne ou de Peutinger lui est attribuée par M. Eloi Johanneau, qui en prépare une édition avec un commentaire dans lequel il a restitué la plupart des noms corrompus.

Achippine (Agrippina), fille de Germanicus et de la première Agrippine, arrière-petite-fille d'Auguste, femme de Cn. Domitius Ahenobarbus, de Passienus, et enfin de Claude, à qui elle fit adopter Néron, qu'elle avait eu de son premier mari. Mémoires, perdus aujourd'hui, mais cités par Tacite, Annal., liv. v1, nº 54.

Alcée ('Aλλαίος), poète lyrique de Mitylène, dans l'île de Lesbos, florissait vers l'an 604 av. J.-C. Contemporain et peut-être amant de Sapho. Passionné pour la liberté, et banni de sa patrie par les grands ou par un tyran qu'il avait attaqué sans ménagement. Inventeur du vers ou plutôt de la strophe alcaïque, la plus majestueuse peut-être de la versification antique. L'énergie, la concision, la richesse étaient le caractère de son style. Il existait de lui des Odes, dont Athénée et Suidas ont conservé quelques lambeaux, qui ont été recueillis depuis par H. Étienne à la suite de son Pindare grec-latin, ainsi que par Brunck, dans ses Analecta. M. Stange les a publiés à part en 1812, à Halle, et M. Blomfield les a insérés (plus complètement) dans le Musæum criticum de Cambridge.

Alexandre III, dit vulgairement Alexandre-Le-Grand, fils et successeur de Philippe, laissa des Lettres et des Éphémérides (ou Journal), plutôt rédigées par ses ordres qu'écrites sous sa dictée. Consultez de Sainte-Croix, Exam. critiq. des historiens d'Alexandre. Les faussaires du moyen âge ont fabriqué dans la suite beaucoup d'ouvrages sous son nom.

ALEXANDRE POLYHISTOR. Voyez Corneille Alexandre.

13

12

ż

Alfius Flavius, contemporain de Sénèque et disciple de Cestius. Auteur d'une Histoire de la guerre de Carthage. Voyez Festus, art. Mamertini, et Sénèque, Controv. xiv.

A MOMÈTE ('Aμώμη 705), voyageur qui alla de Memphis à la source de l'Isis, et qui publia un ouvrage sur le peuple indien, nommé Attacores, comme Pline nous l'apprend, liv. 6. Voyez Ellen, Histoire des animaux, liv. xvII, nº 6; et Sotion, Extr. sur les sleuves et les sources, page 140.

Αμρητιοούε ('Αμφίλοχος) d'Athènes, un des meilleurs agronomes de l'antiquité, selon Varron et Columelle, liv. 1, n° 1. Pline cite, liv. xviii, n° 43, son Traité de l'avoine et du cytise.

Anachéon ('Ανακρέων) de Téos, poète érotique et lyrique universellement connu, contemporain et courtisan de Polycrate (528 ans av. J.-C.). — Odes, dont très-peu nous sont arrivées (beaucoup de celles qu'on a sous son nom sont évidemment apocryphes: voir Brunck, édit. d'Anacr., not.): Traité du déchaussement des racines (le titre grec, Περ) 'Ριζολομικῆς, ne signifie que Traité de la science de l'herboriste; un 'Ριζολομικῆς n'était qu'un herboriste qui coupait les simples pour les recueillir), cité par le Scholiaste de la Thériaq. de Nicand., page 28.

Anaxagore ('Avažasoras), né à Clazomène l'an 500 av. J.-C., et mort à Lampsaque en 428; fondateur de la première école de philosophie qu'ait eue Athènes; maître d'Archélaüs, d'Euripide, de Périclès; physicien et astronome habile pour le temps, métaphysicien hardi; classé dans l'école ionienne. Célèbre surtout par le calcul plus précis des éclipses, le système des homéoméries et sa preuve de l'existence de Dieu par la nécessité d'une cause efficiente (c'est sans doute à cause de cette démonstration haute et transcendantale pour le temps où il vivait, qu'on l'accusa d'athéisme). — Écrits perdus : Socrate en faisait, dit-on, peu de cas.

Anaxilas ('Araξίλαοs) de Larisse, philosophe pythagoricien, exerçait la médecine sous Auguste, qui l'exila comme magicien. La science magique d'Anaxilas se réduisait probablement à quelques tours d'escamoteur et à des expériences fantasmagoriques: ce qui n'empêche point S. Épiphane (contre les Hérét., liv. 1, n° 34) et S. Irenée (contre Marc, liv. 1, n° 8) de le regarder comme un des favoris du démon. Comparer Pline, liv. xxviii, n° 49, et liv. xxxv, n° 50, et ne point négliger les notes.

Anaximandre ('Aναζιμανδρος), disciple et successeur de Thalès, le fondateur de la secte ionique, né à Milet, 610 ans av. J.-C., mathématicien habile. Fit connaître aux Grecs l'obliquité de l'écliptique, traça des figures de géométrie, construisit une sphère céleste et un globe représentant les contours de la terre et des

mers (Strab., liv. 1; Agathém., liv. 1, nº 1). Mort en 546, a soixante-quatre ans. Diog. Laërce a écrit sa vie.

Anaximène ('Aražiaérns), de Milet, disciple d'Anaximandre, et chef après lui de l'école ionique. Auditeur de Parménide? inventeur du gnomon ou cadran solaire? Mort 480 ans av. J.-C.? Eut entre autres disciples Anaxagore et Diogène d'Apollonie.

— Ouvrages: deux Lettres à Pythagore (conservées par Diog. Laërce, mais évidemment supposées).

Anaximène ('Aναξιμένης), de Lampsaque, célèbre historien, de qui Alexandre reçut, dit-on, des leçons de belles-lettres, avait composé: Vie de Philippe, Histoire d'Alexandre, Histoire de la Grèce et des Barbares, depuis la naissance du genre humain jusqu'à la mort d'Épaminondas; auteur de la Rhétorique en un livre Πρὸς 'Αλέξανδρον, diff. de la Rhét. en trois livres, vulgairement attribuée à Aristote?

Anaxipolis ('Aναξιπολιε) de Thasos, agronome? loué par Varron et Columelle (liv. 1, n°. 1).

André ('Aνδρέως), quelquefois Andras ou Andron, médecin (Celse, liv. v, préf.; Diosc., préf.; Galien, Dict. des mots d'Hippocrate; le Schol. de Nicand., Thériaq.).—Ouv. (perdus): 1° la Férule; 2° des animaux à morsure venimeuse; 3° des animaux auxquels on attribue à tort un venin.

Androtion ('Ανδροτίων), agronome (Τπέορηπ., Hist. des plantes, liv. 11, nº 8; Ατπέν., liv. 111) et historien: patrie inconnue.—
Ouvr.: Georgiques (Ατπένε, liv. 111); Comment. sur l'Hist. d'Athènes (Pausanias, liv. vi; Harpocration, art. 'Αμφίπολιε).

Annales des Pontifes (Annales Pontificum maximorum), ou Grandes Annales (Annales maximi), registres tenus par les grands-prêtres romains: mémorial des faits majeurs, guerres, nominations aux magistratures, lois, etc.? állaient, du temps de Cicéron (Lois, liv. 1, p. 295; Orat., liv. 11, p. 325), de l'an 753 av. J.-C. (fondation de Rome) à l'époque contemporaine.

Annius, auteur d'Histoires ou Annales de Rome (Pline, liv. XXXIV, nº 13), avait été fécial (d'où le nom d'Annius Fetialis)?

Antée ('Arlaios), médecin : patrie, époque et ouvrages inconnus. Antias. Voyez Valerius Antias.

Anticlide (ἀΑντικλείδης), historien : époque inconnue (voyez Harpocration, article Καλαύρεια). — Ouvrages : du Retour des

Grecs après la prise de Troic (Athénée, liv. XI; Eusèbe, Prep. évang., liv. 1v); Déliaques (ou Hist. de Délos? le Schol. d'Apol-Lonius, liv. 1, v. 1207); du Retour des Argonautes en Grèce (au moins seize livres); Histoire d'Alexandre (Plutarque, Vie d'Alexandre). Judicieux et peu crédule (combattait la réalité de l'entrevue entre le conquérant Macédonien et Thalestris).

ANTIGÈNE ('AVI: l'évns), historien. Histoire d'Alexandre (Plutar-Que, Vie d'Alexandre).

Anticone ('Ar7iforos), de Cumes (plus exactement Cymes, en Éolide), agronome (Varron, Columelle, Agric., liv. 1, nº 1).

Anticone ('Artíforos), de Caryste (en Eubée), contemporain de Ptolémée I (Soter) et II (Philad.). — Recueil d'histoires merveilleuses; Mémoire sur les animaux; Vies de personnages célèbres (entre autres Timon, Pyrrhon, Antipater, Polémon, Ménédème). Un autre Antigone composa deux Traités, l'un de l'art du ciseleur, l'autre de la peinture et des tableaux. Hardouin le confond avec Antigone de Caryste sans donner la moindre preuve à l'appui. Au contraire, M. L. Alexandre, nouv. édit. de Pline (classiques de M. Lemaire), distingue non-seulement cet Antigone d'Antigone de Caryste, mais encore le scinde en deux écrivains, dont l'un n'aurait traité que de l'art du ciseleur, tandis que l'autre se serait borné à la peinture.

Antipater (L. Cælius), historien et jurisconsulte romain qui florissait vers 124 av. J.-C. Maître de L. Crassus. — Histoire de la guerre punique (Adrien la préférait à celle de Salluste, et Brutus en fit un abrégé). On a de lui quelques fragmens (publiés par Riccoboni, 1568, et par Antoine Augustin, Anvers, 1595). Voyez Cicéron à Atticus, liv. x111, lett. 8.

Antipater ('Ανλίπατρος), de Rhodes, maître de Panèce. — Hist. des animaux (Scholiaste d'Apollonius, liv. 11, v. 89).

ANTISTHÈNE ('Αντισθένης), totalement différent du célèbre Cynique et des autres personnages de ce nom : époque incertaine (entre Ptolémée Lathyre et Tibère, c'est-à-dire de 117 av. J.-C. à 14 de l'ère vulgaire). — Écrivit sur les *Pyramides*.

Antistius Labro, préteur, proconsul dans la Gaule Narbonaise, s'amusait à faire des tableaux d'une petite dimension (Pline, xxxv, 7). Il mourut peu avant l'an 79 de notre ère, dans un âge très-avancé; mais il aurait été plus que centénaire, s'il était le même que le jurisconsulte Labéon, célèbre, malgré les sarcasmes d'Horace, par sa probité politique. — Ouvr. très-nombreux (40, selon Aulu-Gelle, liv. x111, n° 10; 400? selon Pomponius, ibid.), entre autres, Commentaires sur le droit pontifical; la Science étrusque, c'est-à-dire, la Divination (15 liv.). Voy. Fulgence, De Prisc. Serm., n° 4.

Antoine Castor (Anton. Castor), de Rhodes, gendre du roi galate Dejetarus, qui le fit mourir lui et sa femme (Suidas; Strabon): très-habile chronologiste. — Ouvrages divers (sur le Nil, sur Babylone, sur l'obscurité de la chronologie des peuples qui ont possédé l'empire de la mer).

ANTOINE CASTOR PHILOROMÉE (A. C. Philoromæus), fils du précédent, et petit-fils de Dejotarus, accusa son aïeul d'avoir attenté à la vie de César. On sait comment se termina le procès: Dejotarus, défendu par Cicéron, recouvra son royaume. Castor resta à Rome, et y prolongea sa carrière au delà de cent ans. Il est probable que c'est lui, et non son père, qui acquit à Rome le renom d'assez habile botaniste.

ANTOINE CASTOR MUSA. Voyez MUSA.

APELLE ('Απέλλης), de Cos, le premier peintre de l'antiquité. Voy.
PLINE, liv. XXXIV, n° 36, et Biogr. univ., tome 11, page 302.

APELLE ('Απέλλης), de Thasos, médecin (Galien, Antidot., liv. 11, n° 8, et Κατὰ Γένη, liv. v, n° 14). Mal à propos confondu avec son célèbre homonyme de Cos par Gessner, Bibliot!., et Reines, Var. Lect., liv. 11, n° 6.

Apicius Celius (Ap. Cœl.), le plus fameux des gastronomes romains, vivait sous Tibère; il dissipa 100,000,000 de sesterces (20,379,166 fr.?); puis, s'étant aperçu en réglant ses comptes qu'il ne lui en restait plus que 10,000,000 (2,037,916 fr.?), il s'empoisonna comme n'ayant plus de quoi vivre (Martial, liv. 11, ép. 69). — Inventeur de plusieurs sauces et procédés culinaires; auteur du De Arte coquinaria (Milan, 1498, in-4°; Lond., in-8°, 1705; Amsterd, 1709, in-12). Voyez Tacite, Annal., liv. 1v, n° 1; Juvénal, sat. 1v, v. 23. — Deux autres Apicius, l'un du temps de la république, l'autre sous Trajan, acquirent une célébrité de même genre. Le second avait in-

venté un secret pour conserver les huitres fraîches et les envoyer à d'énormes distances de la mer.

- APION ('Aπίων), d'une des Oasis en Égypte, grammeirien, célèbre par sa haine contre les Juifs, fut le chef de l'ambassade que les Alexandrins envoyèrent à Caligula pour se plaindre de ceux-ci.

 Ouvr.: Hist. d'Égypte (5 liv. St Clém. d'Alex., Strom., liv. 1; Aul.-Gelle, liv. v, n° 1/1); Contre les Juifs (réfuté par Josèphe); des Métaux; du Luxe d'Apicius (Athénée, liv. v11); de la Langue romaine (Athénée, liv. xv). Consultez Pline, Épît. déd.
- Apollodobe ('Ασολλόδωρος), d'Artémite en Mésopotamie, d'où le surnom d'Artémite. Traité des lles et des villes (Tzetz., chil. 111, hist. 100); Histoire des Parthes (Strabon, liv. 11, x1, etc.; Athénée, liv. xv); Catalogue des vaisseaux (Athénée, liv. 111., et Scholiaste d'Apollonius, liv. 111, v. 1089); Histoire du Pont (Scholiaste d'Apoll., ibid., v. 159).
- Apollodore, de Lemnos, agronome (Varron, liv. 1. nº 1).
- Apollodore, médecin ou naturaliste. Époque incertaine. Des Animaux venimeux (Élien, Hist. des anim., liv. viii, nº 7; Athénée, liv. xv; le Schol. de Nicand., Thériaq.).
- Apollodore, auteur d'un Traité sur les couronnes et les parsums (Athénée, liv. xv); peut-être le même que le précédent?
- Apollodore, de Tarente, médecin célèbre.— Des contre-poisons.

 Apollodore, de Citium (en Cypre), aussi médecin: époque inconnue. Le même que celui duquel un des Ptolémées reçut des conseils (hygiéniques?) sur le choix des vins.—Des contre-poisons ? Voyez Dioscor., Strab., liv. xiv, Célius Aurel., liv. 1, Chroniq., nº 4. Consultez Pline, liv. xiv, nº 9.
- Apollonide ('Απολλωνίδης), voyageur? Périple d'Europe (Strab., lib. 11; le Scholiaste d'Apollonius, liv. iv, p. 983).
- Apollonius ('Απολλώνιοs), de Pergame, agronome (Varron; Co-LUMELLE, liv. 1, nº 1). — Ouvr.: des Remèdes que l'on peut se procurer aisément (Galien, Facult. simpl. medic., liv. xī, nºs 1 et 8); des Herbes (Schol. de Nicand., Thériaq.).
- Apollonius, médecin de la secte d'Hérophile, fut surnommé Mys (Celse, liv. v, préf.; Strab., liv. xiv) et Myronide (Athén., liv. xv, pag. 691): patrie inconnue (Memphis? Coel. Aurel., liv. 111, n° 8). Traité des fards (de Unguentis, Pline,

- liv. x111, n° 2, et en grec probablement Μύρωσις, d'après la correction d'Hardouin, index du liv. xxv111, lit Μύρωσις pour Myrsin); Traité des couronnes et des parfums.
- Apollonius, de Pitane (en Laconie), totalement inconnu. Le même peut-être que l'Apollonius dont le Scholiaste d'Apollonius de Rhodes (liv. 1, v. 430) cite les Mémoires.
- Apollophane ('Απολλοφάνης), médecin et favori d'Antiochus-le-Grand, qui l'admettait à ses conseils. Seul de tous les courtisans, il osa dévoiler au roi de Syrie les concussions et les violences de son ministre Hermas.
- AQUILA (JULIUS), auteur d'un Traité sur la science étrusque (Voyez. l'art. d'Antistius). C'est à tort que Simler, Abrégé de Gessner (Biblioth.), trompé par la ressemblance de son nom avec celui de Jules Atticus, attribue au premier un Traité de la culture de la vigne, et s'appuie à ce propos de l'autorité de Columelle.
- Anatus ("Apatos), médecin, grammairien, poète, de Soles (ou de Tarse?), né vers 284 avant J.-C., contemporain de Théocrite (Théoc., Idyll. v1), et favori de Ptolémée Philadelphe et d'Antigone Doson. Ouvrages: Phénomènes (célèbre poëme didactique sur l'astronomie; trad. en vers lat. par Cicéron, par Germanicus, par Ovide, par Avienus; et publié par Fell, Oxf., in-8°, 1672); Ostéologie; Anthropogonie (ou de la Génération de l'homme); Canon (Ach. Tatius, Phénomènes, n° 19), etc. Le premier seul existe.
- Archélaüs ('Αρχέλαος), roi de Cappadoce (trois princes de cette contrée ont porté ce titre). Traité des minéraux (Plutarque, des Fleuves).
- ARCHÉLAÜS, Égyptien. Épigrammes à Ptolémée sur divers animaux (Voyez Anticone de Carste, Histoire merveilleuse); Traité des animaux à deux natures (le Schol. de Nic.). Athénée (liv. 1x, p. 409) parle d'un Archélaüs de la Chersonnèse, probablement différent de celui dont il est ici question, si le nom de Chersonnèse désigne la terre natale de l'écrivain, et non une presqu'ile en général, et auteur d'un Traité sur les plantes particulières à certains pays.
- ARCHÉMAQUE ('Αρχέμαχος), d'Eubée. Histoire d'Eubée (au moins 3 liv. Voyez ΑτΗΕΝΕΕ, liv. 111).

Digitized by Google

ARCHIBIUS ('Aρχίβιος), médecin (GALIEN, Κατὰ Γένη, livre v, nº 14). — Ouvr. perdus, dont un était dédié à un des Antiochus, rois de Syrie.

Archideme ('Αρχίδημος), médecin vétérinaire. On a de lui quelques chapitres insérés dans la Collection des Veterinariæ medicinæ scriptores, Bale, 1537.

ARCHIMÈDE ('Aρχιμήδ'ns), le mathématicien le plus célèbre de l'antiquité. Tout le monde connaît sa vie, ses grandes découvertes et les services qu'il rendit à Syracuse assiégée par les Romains. Presque tous ses ouvrages sont perdus : il ne reste que l'Arénaire, et les Traités, 1° de la sphère et du cylindre, 2° des sphéroïdes et des conoïdes, 3° de la mesure du cercle, 4° des spirales, 5° sur les centres de gravité des lignes et des plans, 6° sur l'équilibre des corps plongés dans un fluide, 7° de la quadrature de la parabole (la meilleure édit. est celle de Torelli, Oxf., 1793, in-fol.; trad. franç. Peyrard, 1807, in-4°; 1808, 2 vol. in-8°; et trad. allem. Sturm, 1670).

ARCHYTAS ('Agxútas'), de Tarente, huitième successeur de Pythagore, célèbre surtout par ses connaissances en mathématiques et en mécanique, un des maîtres de Platon, qu'il déroba aux fureurs de Denis-le-Tyran; sept fois à la tête de la république Tarentine, et chef des troupes grecques en diverses rencontres; périt dans un naufrage, et fut trouvé mort sur les côtes de l'Apulie (de là, la belle ode d'Horace, Od., liv. 1). Inventeur de la colombe volante (et de la poulie? de la vis? de la crecelle? etc.). — Ouvrages presque tous perdus (en voir la liste dans Stanley), sauf un Traité des universaux (éd. Camerarius, Leipz., 1564, in-8°; Venise, 1571, in-4°, gr.-lat.), Fragment sur les mathématiques (édit. H. Étienne, Par., 1557, in-8°; Copenhag., 1707, in-8°, édit. Gramm); Fragment sur la sagesse (dans les Opuscula mythologica de Thomas Gale).

ARISTAGORAS (Αρισταγόρας), souvent cité par Étienne de Byzance (art. Τάκομ ψος, etc.), contemporain de Ptolémée II? — Egyptiaques (probablement Description des monumens et des mœurs de l'Égypte: il y était très-longuement parlé des Pyramides).

ARISTANDRE ('Apiolard cos), agronome (VARRON, COLUMBLE, liv. 1, no 1), écrivit aussi sur les prodiges : Athénien?

ARISTARQUE ('Αγίσ ταρχος), de Sicyone: géographe? le même que

l'auteur de l'Histoire d'Olympie, mentionnée par Pausanias (liv. v).

- ARISTÉE ('Açio'') de Proconnèse (Île de Marmara), contemporain de Crésus et de Cyrus (560-525 av. J.-C.). Ouvrages: Théogonie (poëme didactique de plus de 1000 vers); les Arimaspes (poëme). Ces ouvrages existaient encore au temps d'Aulu-Gelle. Voyez Nuits att., liv. 1x, n° 4; Suidas, Hérodote, liv. 1v; PLINE, liv. v11, n° 2.
- ARISTIDE ('Apioleisn'), de Milet; époque incertaine, mais fort antérieure à J.-C. Ouvrages : les Milésiaques (recueil de contes assez obscènes, et probablement le premier modèle des romans : ce livre fut traduit en latin par l'historien Sisenna); Histoire de Sicile; Histoire d'Italie (peut-être ces deux ouvrages n'en formèrent-ils qu'un seul); Histoire de Perse; Histoire de Gnide? (Voyez le Schol. de Pinn., p. 216; Plutano., Vie de Crassus)?
- ARISTOCREON ('Aρισ Ιοκρέων), geographe. Géogr. universelle (ou Géogr. de l'Afrique). PLINE, v, n° 10; v1, n° 35.
- ARISTOCRITE ('Apis loxpilos). Commentaire sur Milet (Schol. d'Apollonius, liv. 1, v. 185).
- ARISTOCÈNE ('Açio 70 y évns), né à Gnide, passa la plus grande partie de sa vie à Thasos. D'abord esclave du philosophe Chrysippe, puis médecin d'Antigone Gonatas. Ouvrages perdus (il en avait composé 24): Traité des remèdes naturels (dédié à Antigone); de la Puissance des médicamens; des Animaux venimeux, etc. Voyez Suidas, art. 'Apio 70 févns.
- Aristogiton ('Aρισθογείτων), médecin connu seulement par Pline (liv. xxvii, nº 14, et index de ce livre).
- Aristomaque ('Αρισγόμαχος), de Soles, passa 58 ans à élever et à observer des abeilles. Son portrait existe sur une cornaline, où il est représenté contemplant des ruches (Voyez Visconti, Iconogr., tom. 1, grav. de ce portrait). De là ses Traités de la formation du miel et des abeilles (peut-être ouvrage unique sous deux titres différens), et celui de falsifier (c'est-à-dire de combiner avec divers ingrédiens) les vins.
- ARISTOMAQUE ('Αρισθόμαχος), d'Athènes. Traité des plantes.
- ARISTOPHANE (Αρισγοφάνης), le comique le plus célèbre de l'antiquité, florissait vers 434 av. J.-C. Cinquante-quatre comé-

dies, dont onze seulement (Plutus, Lysistrate, les Nuées, les Oiseaux, les Guépes, les Grenouilles, les Acharniens, les Chevaliers, les Femmes aux fêtes de Cérès, l'Assemblée politique des femmes, la Paix) nous sont parvenues.

ARISTOPHANES ('Apio lo pávns), de Milet (de Malles, selon Varron, dont probablement les manuscrits sont fautifs).—Géorgiques (le Scholiaste de Théocr., idylle 1, v. 48).

ARISTOTE ('Aριστοτέλης), philosophe trop connu pour que nous nous arrêtions ici à autre chose qu'à la nomenclature de ses ouvrages. On les distingue ordinairement en six classes:

10. HISTOIRE NATURELLE.

Histoire des animaux (9 liv.).

Des parties des animaux (4 liv.).

Génération des animaux (5 liv.).

Traité des plantes.

Traité des couleurs.

Relations merveilleuses (supposé), etc.

2°. PSYCHOLOGIE ET MÉTAPHYSIQUE.

Métaphysique (14 liv.). Traité de l'âme. Réfutation de Xénophane, Zénon et Gorgias.

3°. SCIENCES PHYSIQUES.

Physique générale.
Acoustique.
Du monde.
Du ciel.
Des météores.
Des lieux et des vents.
De l'origine et de la destruction.

4°. SCIENCES MORALES.

Ethique à Eudème. Ethique à Nicomaque. Grande Ethique. Des vertus et des vices.

Politique (8 liv.).

Economiques (2 liv.).

5°. LOGIQUE.

L'Organon (comprenant Catégories, Analytiques, Topiques, Sophismes, Interprétations).

6°. LITTÉRATURE.

Rhétorique à Alexandre (apocryphe. Voy. Anaximène, nº 2). Poétique (apocryphe).

Histoire de la philosophie (apocryphe).

Histoire de l'expédition d'Alexandre (apocryphe).

Lettres (6: apocryphes).

Ode sur la Vertu?

Abruntius (L.), un de ceux qu'Auguste jugeait dignes de posséder la puissance suprême à sa mort (Tac., Annal., liv. 1). — Histoire de la guerre de Carthage (excellent et dans le genre de Salluste; Senèque, lett. 114).

ARTÉMIDORE ('Αργεμίδωρος), d'Éphèse, géographe, vers l'an 100 av. J.-C. (MARCIEN D'HERACL., Périple). — Ouvrages : Périple (dont celui de MARCIEN D'HÉRACL. est l'abrégé); Abrégé de géographie (Diod. de Sic., liv. 111; Schol. d'Apollon., liv. 111, v. 858).

ARTEMON ('Αρ7εμών), médecin. PLINE, liv. xxvIII, no 2, et index de ce livre.

ARUNTIUS, mauvaise orthographe, pour ARRUNTIUS.

Asarubas (peut-être Asdrubas, 'Aσδρούβας, c'est-à-dire Asdrubal), contemporain de Pline. Voyez liv. xxxvii, nº 11.

Asclépiade ('Ασκλησιάδης), disciple d'Isocrate; né à Tragile, en Thrace. — Auteur de Chants tragiques (Τραγφδούμενα. Voyez Ατμένιξε, liv. x; Ηέςνουε, art. Ῥήσαρχος; Ηαπροςπατίον, art. Δυσαύλης; Ét. de Βυζανία, art. Τράγιλος; le Schol. d'Apollonius, liv. 11, v. 328).

ASCLÉPIADE, célèbre médecin de Pruse, mal à propos confondu avec l'Asclépiade de Myrlée, contemporain de Ptolémée Évergète. D'abord rhéteur, ami de Pompée et de Cicéron, il fonda à Rome une secte de médecins. Très-éloquent, il avait une telle con-

fiance dans ses talens qu'il paria, dit-on, de ne point mourir de maladie; il gagna, car il parvint à une grande vieillesse et mourut de maladie. On ne dit point à qui fut payé le montant de la gageure.—Ouvrages perdus. Les principaux étaient: Traité de l'hydropisie (Cllius Aurel., liv. 111, n° 8); Sur l'art de conserver la santé (Celse, liv. 1, n° 3); de l'Usage du vin (Pline, liv. xx111, n° 19); Principes de médecine, à Mithridate (Pline, liv. xxv1, n° 3).

Asclépiodore ('Ασκληπιόδωρος), peintre? et auteur d'ouvrages sur la peinture (celui même en qui Pline loue l'harmonie de la composition, et qu'Apelle admirait sous ce rapport?)?

Asconius Pedianus (mal nommé Mais iavos par Suidas. Voyez Inscript. vet. de Gruter, p. 987), grammairien, ami de Virgile? (quelques-uns le font mourir en 88, 105 ans après Virgile). — Commentaire sur les Discours de Cicéron (ff.); Commentaire sur Virgile; Vie de Salluste. On lui a attribué l'Origo gentis romanæ, mais à tort.

Asinius Pollio (C.). Voyez Pollion.

ASTYNOME ('Ασθύνομος), géographe, cité par Et. de Byzance, art. Κύπρος.

ATEIUS CAPITO (L.), jurisconsulte, rival de Labéon (Antist.), et chef de la secte dite des Sabiniens; flatteur d'Auguste et de Tibère, dont il justifiait les innovations, quoique son système consistât à soutemir l'ancienne législation; consul (subrogé?) sous Auguste, l'an de J.-C. 5 (Inscript., Pomponius, lib. 1, Digest., tit. 2, Origine du droit, § 24), mort, en 22. — Ouvrages trèsestimés, aujourd. pp., entre autres: Commentaire sur les jugemens publics (Aulu-Gelle, lix. x, n° 5); Traité de la juridiction pontificale (Aulu-Gelle, liv. 1v, n° 5); des Sacrifices (Macrobe, Saturn., liv. 111, n° 10); Lettres.

ATEIUS, dit le PHILOLOGUE, grammairien, d'Athènes; fils d'un affranchi; ami de Salluste et ensuite de Pollion. Très-savant et comme grammairien et comme rhéteur. — Gloses (Festus, art. Naucus et Ocris); Tables (Sosipater, liv. 1).

ATTALE III, dit Philométor (Ατταλος Φιλομήτως), fils d'Eumène II et de Stratonice, succéda, sur le trône de Pergame, à son oncle Attale II, en 138 av. J.-C. C'est lui qui légua ses états au peuple romain. Il était fort habile dans la connaissance des

herbes et des plantes; mais il cultivait de préférence celles qui avaient des vertus vénéneuses, et se plaisait, dit-on, à en mêler aux fleurs et aux fruits qu'il envoyait à ses amis. Il était aussi fort savant en médecine (Galien, Katà févn, liv. 1, nº 13); c'est à tort qu'on a fait deux personnages, soit d'Attale et de Philométor, soit d'Attale Philométor et d'Attale le médecin, et qu'on retrouve si souvent ces deux noms dans l'Index. En conséquence, nous en avons partout effacé un pour éviter le double, sauf dans le livre x1, où les noms se trouvent à quelque distance et qui semble indiquer que Pline lui-même aura commis le double emploi sans s'en apercevoir.

Atticus (T. Pomponius), si connu par les lettres de Cicéron et par la vie attribuée à Cornelius Nepos, devait le nom d'Atticus à son long séjour à Athènes, et à la perfection avec laquelle il parlait la langue grecque. — Aut. d'Annales (Asc. Pedianus sur Cicéron, Disc. contre Pison); et de Portraits des hommes illustres (PLINE, liv. XXXIII, n° 2).

Auguste (C. Julius Cæsar Octavianus Augustus), premier empereur romain; mort à Nole, l'an de J.-C. 14, à 77, ans. Il avait écrit des Memoires sur sa vie en 13 liv. (Servius, sur le 1^{er} liv. des Georgiq.; Suétone, Vie d'Aug.; Plutarq., Vie d'Ant. et Vie de Cicéron); un Sommaire de l'empire (Suétone, ibid. n° dern.); et des Lettres à son petit-fils Caïus (Quintil., liv. 1, n° 6; Aulu-Gelle, liv. xv, n° 7; Pline, liv. xviii, n° 38).

B

BACCHIUS (Bánxios), de Tanagre? médecin empirique, de la secte d'Hérophile (Galien). — Divers Commentaires et Gloses sur Hippocrate, entre autres sur le livre vi des Épidémies. — Varron, Columelle, Pline, citent un agronome de même nom, qu'Hardouin confond avec ce médecin, peut-être à tort, car cet agronome était, dit-on, natif de Milet.

Basilis (Básilis), géographe. — Mesure de l'Éthiopie (Pline, liv. vi, n° 35; Agatharchide, Sur la mer Rouge, n° 31); Description de l'Inde, au moins 2 liv. (Athénée, liv. ix); Descript. de l'Orient (Photius, Biblioth.: peut-être cet ouvrage est-il le

- même que le précédent, ou bien le précédent n'en est-il qu'une partie).
- Bassus (Julius), médecin romain, écrivit en grec (Diosc., Préf.; Saint Épiphan., Contre les hérét., liv. 1, nº 3; Scrib., Compos., nº 29).
- Bassus (Calpurnius), totalement inconnu. On peut présumer, par la place qu'il occupe dans la nomenclature des petits index de Pline (index des livres xvii, xviii, xix, xxi, xxii, etc.), qu'il vivait sous Caligula ou Tibère. Son nom se retrouve dans plusieurs inscriptions publiées par Gruter.
- BÉROSE (Béparos), astronome et historien, prêtre de Belus, voyagea en Grèce et séjourna long-temps à Athènes, où ses prédictions, soit astronomiques, soit astrologiques, lui acquirent une telle réputation, qu'on lui dressa dans le Gymnase une statue à langue d'or? Vivait sous Alexandre-le-Grand. Auteur d'une Histoire de Chaldée, où il remontait à la création, et la seule dans laquelle il est fait mention du déluge universel; fragm. trèsdouteux (les moins suspects ont été réunis par Fabricius, Biblioth. grecq., liv. xiv); l'Histoire en 5 liv. publ. en 1545 par Ann. de Viterbe, sous le nom de Bérose, est évidemment supposée.
- BÉTON (Βαίτων), compagnon d'Alexandre, mesurait les distances de la route suivie par le prince macédonien. Il avait composé un ouvrage intitulé Stations d'Alexandre (σταθμοὶ της 'Αλεξάνδρου πορείας.)
- Bion (Βίων), de Soles, historien (Plutarq., Vie de Thésée). Aut. des Éthiopiq. (Diog. Laerce, Vie de Bion le Phil.).
- Bion, auteur d'un *Traité sur les vertus des herbes* (index du liv. xxviii), probablement différent du précédent.
- BOCCHUS (CORNELIUS), inconnu. Cependant, auteur estimable (Solin, nº 1).
- Boeus (Boios), (dont le nom est défiguré dans presque toutes les éd. anc., sous les formes Boetus, Boethus, Boetius), auteur d'une Ornithogonie, souvent citée, mais aujourd'hui perdue (Athén., liv. 1x; Antonin. Liberal., Metam., fab. 5).
- Botrys (Βότρυς), d'Athènes, médecin. Compositions médicinales (Gallen, des Lieux, liv. 111, n° 1).
- BRUTUS (M. JUNIUS), le meurtrier de César. Lettres (dont grand

nombre se trouvent dans la correspondance de Cicéron. Voyez DIOMÈDE, liv. 1; OVIDE, de Ponto, l. 1, ép. 1; PLINE, l. XXXIII; PRISCIEN, liv. 1X; PHOTIUS, Biblioth., 158).

BUTORIDE (Boutopilins), écrivain du 1er siècle av. J.-C.? cité par Pline à propos des Pyramides d'Égypte.

BYTHE (BYTHIUS, et non BITHUS, comme le propose Saumaise, Exerc. Pliniens, page 27; voyez l'inscription d'Albè, citée par REINES, ép. 41, p. 352), de Dyrrhachium (Pline le nomme parmi les écrivains de son pays): probablement médecin.

 \mathbf{C}

Cæcilius (dans Ατμέν., liv. 1, Καῖκλος, tandis que la traduction véritable serait Καικίλιος), médecin; né en Achaïe? mais nommé par Pline (index du liv. xxviii) parmi ses compatriotes.— Aut. d'Halieutiques (Ατμέν., ibid.) et de Commentaires (Pline, liv. xxvi, n° 27).

Cæcilius, de Calé-Acté (en Sicile), rhéteur illustre, contemporain d'Auguste. — Auteur de *Mémoires sur la guerre des esclaves*, et d'un ouvrage sur les erreurs et les exagérations des historiens.

CECINA. Voyez CÉCINA.

CELIUS (L.) ANTIPATER. Voyez ANTIPATER.

CEPIO. Voyez CÉPION.

CESENNIUS. Voyez CESENNIUS.

CALLICRATE (Καλλικράτης), époque inconnue. — Géographie?

Callidème (Καλλίδημος), probablement géographe comme le précédent : époque incertaine.

Callimaque (Καλλίμαχος), de Cyrène, poète et historien, ouvrit, sous le règne de Ptolémée Philadelphe, une école de belles-lettres à Alexandrie, et compta Apollonius de Rhodes parmi ses disciples. — Ouvr. très-nombreux (plus de 80), et dont on peut voir le détail dans Suidas. Nous n'indiquerons ici, outre ses Hymnes, Élégies et Épigrammes (dont quelques-unes existent encore, et ont été publiées par Ernesti, Spanheim et autres), que les Traités des Vents, des Oiseaux (Isaac Tzetzes sur Lycophr.; Scholiaste d'Apollon, liv. 1, v. 1040), des Objets remarquables du Péloponnèse et de l'Italie, des Origines des tles et des villes,

des Fleuves du monde (l'ouvrage sur les fleuves d'Asie, cité par le Scholiaste d'Apoll., liv. 1, v. 1165, n'était sans doute qu'une partie ou un extrait de celui-ci). — Beaucoup d'autres littérateurs grecs ont porté ce nom, entre autres l'auteur d'un Traité sur les couronnes en usage dans les festins.

CALLIPHANE (Καλλιφάνης), géographe; du reste totalem. inconnu.
— Traité de géographie (Γεωγραφούμενα).

CALLIPPE (Κάλλισσος) et non CALIPPE, de Cyzique (Voyez CENSORINUS, nº 18), fameux mathématicien et astronome; inventeur de l'ennéakédécaétéride ou période de dix-neuf ans, et auteur de beaucoup d'observations astronomiques faites dans l'Hellespont, vivait vers 330 av. J.-C. Voyez Geminus, Elém. d'astronomie, nº 6; Ptolémée, de Apparentiis; Pétau, Uranologium; et Montucla, Hist. des mathémat.

Callisthène (Καλλισθένης), d'Olynthe (Elien, Hist. des anim., liv. xvi, n° 3), disciple et petit-neveu d'Aristote (Diog. Laerce, Vie de Théophr.), célèbre par sa franchise à la cour d'Alexandre, et par la mort qui en fut le prix (328 ans av. J.-C.; Quinte-Curce, liv. viii, Arrien, etc.). Outre ses Helléniques en 10 liv., ses Persiques (Suidas), Macédoniques (Storée, serm. xlviii), Thraciques (Plutarq. Vies parall.), Métamorph. (Plat., ibid.), et une Hist. d'Alexandre (Strab., Géogr., liv. xvii), Callisthène avait composé un Traité sur la vertu des racines et des herbes (St Ерірн., Contre les hérétiq., liv. 1, n° 3), et un Périple, qui contenait au moins 2 liv. (Schol. d'Apoll., liv. 1, v. 1040).

CALLISTRATE (Καλλίσ ρατος). Totalement inconnu. Le lieu où il est cité per Pline fait conjecturer qu'il a écrit sur les pierres précieuses.

CALPURNIUS BASSUS. Voyez BASSUS, nº 2.

CALVINUS (DOMITIUS), cité, index du liv. x1.

Calvus (C. Licinius), orateur et poète (Charisius, liv. 1, p. 120; liv. 11, page 203); ami de Catulle, rival de Cicéron pour l'éloquence (Sénèq., liv. 111, Controv., xix). Suétone (Vie de César, nº 49) nous a conservé de lui quelques vers contre César.

Cassius Hemina. Voyez Hemina.

Cassius Severus, dit aussi Cassius de Parme, du nom de sa ville natale, un des meurtriers de César, et celui d'entre eux qui mourut le dernier; célèbre surtout par sa facilité à versifier. — Ouvr. princip. : Thyeste, tragédie; Épigrammes (il en reste une sur Orphée, publ. dans les Poemata vetera de Рітнои, Paris, 1590, liv. 1v); Lettres à Antoine; etc.

Cassius Severus Longulanus, orateur renommé (Quintil., Inst. orat., lib. x, n° 1) sous Tibère. Èxilé à Seripho, où il mourut de chagrin et de misère, l'an 33 de J.-C. Très-piquant et trèsamer dans son langage. — Ouvr. perdus: Charisius (liv. 1) et Priscien (l. vii) citent de lui un livre à Mécène; et Dionède (liv. 1), un livre 11 à Tibère. Les anciennes éditions portaient à tort Cassius Severus, Longulanus, de manière à former deux personnages de l'orateur dont il est ici question.

Cassius Silanus, précepteur de Germanicus.

CASTOR (ANTONIUS). Voyez ANTOINE.

Castritius, probablement le père du rhéteur de ce nom, célèbre sous Adrien, et si souvent cité par Aulu-Gelle. Le Castritius de Pline (index du liv. xix) écrivit sur l'horticulture un ouvrage intitulé Knaeupika.

CATON LE CENSEUR (M. PORCIUS CATO CENSORIUS), dit aussi CATON L'ANCIEN, Romain célèbre, et dont le cadre de cette table ne nous permet pas de raconter la vie. Orateur et écrivain en même temps qu'homme d'état, il laissa un grand nombre de lettres, 150 harangues, les célèbres Origines de Rome (ou Histoire romaine depuis la fondation jusqu'à l'expédition de Galba en Lusitanie), et le Traité de l'agriculture (de Re rustica) en 162 chapitres, le plus ancien livre d'agronomie que nous aient transmis les Romains (la meilleure édition est celle de Gessner, Leipz., 1773; on l'a aussi inséré dans la collect. des Scriptores rei rusticæ, Deux-Ponts, 1787, et de Schneider, Leipz., 1794). Plutarque a écrit la vie de Caton le Censeur. Voyez aussi Cicéron, Vieill. et Quest. académ.; Cornelius Nepos, etc.

CATULLE (Q. VALERIUS CATULLUS), célèbre poète érotique et épigrammatique, de Vérone, mort 40 ans av. J.-C., à l'âge de 46 ans. — Recueil d'épigrammes (dont quelques-unes contre César), odes et fragmens épiques, joint ordinairement à Tibulle, Properce et Gallus. La meilleure traduction française est de Noel, Paris, 1813, 2 vol. in-8°.

CÉCINA (A.? CECINA), orateur contemporain de Cicéron; éloquent et estimé (Sénèq., Quest. natur., liv. 11, n° 56), écrivit sur la

divination étrusque (de Etrusca disciplina). Le même peut-être que cet A. Cécina, partisan de Pompée, connu par l'art avec lequel il dressa des hirondelles à porter des lettres à ses amis.

Celse (Cornelius Celsus), célèbre médecin, contemporain d'Auguste et de Tibère, se livra à toutes les sciences alors connues, et consigna ses connaissances dans une espèce d'ouvrage ency clopédique en 20 liv., intitulé des Arts (de Artibus), et où il traitait de la philosophie, de la rhétorique, de la tactique militaire, de l'agriculture et de la médecine. Il n'en reste que les livres vi-xiv, qui roulent sur cette dernière science, et qui ont valu à leur auteur le surnom d'Hippocrate latin.

CENSORIALES (LOIS), (Censoriæ leges), édits des censeurs. Pline les cite quelquefois.

CÉPION (CEPIO), vivait sous Tibère. —Des sleurs et des couronnes.
CÉSAR (C. JULIUS CESAR), dictateur perpétuel. L'histoire de cet
homme extraordinaire, si bien apprécié par Pline (l. VII), est
celle de Rome pendant quinze ans (de 59 à 44 av. J.-C.). Tout le
monde connaît ses Mém. sur la guerre des Gaules (7 liv.; le
8º est d'Hirtius Pansa), sur la guerre civile (3 liv.) et sur celle
d'Alexandre. Ses Anticatons (2 liv., auj. perdus, contre Caton),
et son Traité grec sur l'Astronomie (pareillement perdu), sont
moins célèbres. Pline cite souvent le dernier. Il paraît que César
s'était livré à cette science sous l'astronome Sosigène, et avait
adopté les doctrines astronomiques des sages de l'Égypte.

Césennius (Cæsennius), auteur d'un Traité d'horticulture (Knæovpirà), du reste inconnu. Hardouin soupçonnait une altération
du nom véritable, qui alors aurait été Césellius (Aulu-Gelle,
liv. 11, n° 16, et liv. 111, n° 16, cite de ce dernier des Commentarii lectionum antiquarum); mais il condamne lui-même
sa conjecture au néant, vu l'unanimité des manuscrits en faveur
de la leçon Césennius.

Charès (Χάρης), de Mitylène. — Histoire d'Alexandre (Plutarque, Vie d'Alex.), au moins 10 liv. (Ατμένεε, liv. x11). Comparez Suldas, art. Charès. — Ne point confondre cet auteur avec un Charax, de Lampsaque; auteur d'une Histoire grecque en 40 liv., et contemporain des empereurs du deuxième siècle.

CHÉRÉAS (Xaspéas), d'Athènes, agronome très-estimé (Varron; Co-LUMELLE, liv. 1, nº 1).

- CHERISTE (Xaipio705), et non, comme dans Varron, CHRESTE (CHRESTUS), agronome (VARRON; COLUM., liv. 1, nº 1).
- Chilon (Χείλων), un des sept sages: éphore à Sparte, restreignit le pouvoir des rois; mourut de joie en voyant son fils couronné aux jeux Olympiques (597 ans av. J.-C.). Diogène Laërce lui attribue environ 200 vers, et cite de lui une Lettre à Périandre. Stobée (serm. xxvIII) rapporte plusieurs de ses Apophthegmes.
- CHIRON (Xe/pwv), personnage fabuleux, maître d'Esculape, de Jason et d'Achille (Voyez les mytholog.). On le fait inventeur de la matière médicale botanique.
- CHRYSERME (Χρύσερμος), médecin. Plutarque (des Fleuves), et Stobée (serm. clvii), nomment un Chryserme, de Corinthe, historien.
- CHRYSIPPE (Xpúriaraos), philosophe, natif de Soles en Cilicie (ou, selon quelques écrivains, de Tarse), mourut âgé de 80 ans, en 207 av. J.-C.; chef de l'école stoïque après Cléanthe. Auteur de 311 (quelques-uns disent 707!) livres, dont il ne reste que des fragmens. Un de ses ouvrages donna à Cicéron l'idée du Traité des devoirs. Plutarque en nomme un autre intitulé de la Nature.
- CHRYSIPPE (Xpúsicacos), né à Cnide, vécut à Alexandrie, maître d'Erasistrate et médecin de Ptolémée II (Philad.). Auteur d'un Traité des légumes (Schol. de Nicand., Thériaq.) Un autre médecin de ce nom est cité par le Schol. de Théocr., idyll. xvi, v. 128. Ce dernier était de Rhodes.
- CICÉRON (M. TULLIUS CICERO), le plus célèbre orateur romain, est trop connu pour qu'on donne ici sa vie, écrite longuement par tant d'auteurs, entre autres par Middleton, Dublin, 1741, 2 vol. in-8° (angl.). Ses nombreux ouvr., perdus en partie, se classent sous quatre divisions différ., savoir: 1° Rhétorique, 2° OEuvres oratoires, 3° Lettres, 4° Philosophie. La meill. trad. est celle de M. Vict. Leclerc, Paris.
- CLAUDE (TIB. CLAUDIUS NERO DRUSUS), quatrième empereur romain.

 Hist. romaine en 43 liv. (de la mort de César à l'époque contemporaine); Tyrrhéniques; Carchédoniques (Hist. de Carthage?); Lettres; Mémoires sur sa vie; etc. Voy. Suétone, Vie de Claude, nos 41, 42; Sénèque, Apocoloquintose.
- CLÉEMPORE (Κλεέμφορος), auteur douteux d'un livre sur les Vertus

- médicinales des plantes, vulgairement attribué par les anciens à Pythagore.
- CLÉOBULE (KASÓGOVAOS), géographe? différent et du sage de Linde et de l'auteur de la chanson dite l'Hirondelle ou Chélidonie.
- CLÉOPHANTE (Κλεόφαν⁷⁰⁵), médecin : de Pruse? contemporain de Mithridate, connu dans l'antiquité par un antidote que loue Galien (Antid. liv. 11, n° 1), par l'eau froide qu'il faisait boire en grande quantité aux malades, et d'où lui vient le surnom de Dosipsychre (donneur d'eau froide), enfin par le vin qu'il recommandait aux fiévreux, avant l'accès fébrile.
- CLÉOSTRATE (KASÓSTÇETOS), de Ténédos, astronome, inventeur de l'octaétéride, suivant Censorin, découvrit le premier les signes du Belier et du Sægittaire dans le Zodiaque.
- CLITARQUE (Κλείταρχος), compagnon et historien d'Alexandre (Ατμένι., liv. iv et xii; Schol. d'Apoll., liv. iii, v. 906; Élien, Hist. des anim., liv. xvii, n° 2; Quinte-Curce, pass.). Quintilien (liv. x, n° 1) lui accorde des talens, mais l'accuse de mensonge.
- COLUMELLE (L. JUNIUS MODERATUS COLUMELLA), de Gades, vécut sous Claude. Ouvr.: Contre les astrologues et les Chaldéens (perdu); des Lustrations et des sacrifices des anciens pour la prospérité des grains (perd.); des Arbres et de l'agriculture (12 liv., le dernier est en vers; meill. édit., Gessner et Ress, Flensburg, 1795).
- Commissue (Κομμιάδης), aut: d'un écrit sur la préparation du vin, c'est-à-dire, la falsification, le mélange des vins? Du reste inconnu.
- Corbuton (Donitius Corbulo), fameux général romain, consul (subrogé), vainqueur de Tiridate, père de Domitia Longina, femme de Domitien; se tua à Cenchrées (l'an 66 de J.-C.) pour éviter de périr de la main du satellite de Néron. Hist. de ses guerres en Arménie (ou Description géographique de cette contrée?)?
- Condus (A. Cremutius), historien, condamné à mort par le sénat de Tibère pour avoir loué Brutus et Cassins dans son Histoire des guerres civiles. Comp. Sérèq., Consol. à Marcie, nº 62; Tacite, Annal., liv. 1v, nº 61; Suét., Vie d'Aug., nº 35.
- CORNEILLE ALEXANDRE (CORNELIUS ALEXANDER), de Milet (SUIDAS);

ou de Cotyæum (ÉTIENNE DE B., etc.), esclave et ensuite affranchi, et instituteur d'un Cornelius Lentulus; vivait sous Sylla. — Ouvr.: Histoire de Crète, au moins 2 liv. (Schol. d'Apoll., liv. 1v, v. 1492); Histoire de Carie (Schol. d'Apoll., liv. 1, v. 925); Histoire d'Italie, au moins 3 liv. (Plutarq., V. parall.); de l'Inde (St. Clément d'Alexand., Strom., liv. 111); de l'Illyrie (Val.-Max., liv. v111, n° 8); de l'Europe, de la Libye, de l'Égypte, etc.; des Juifs d'Assyrie (Eusèbe, Prépar. évangél., liv. 1x); des Animaux venimeux (Schol. de Nic., Thériaq.); Recueil de faits merveilleux (Photius, Bibl., extr. clexxxv111); etc.

CORNELIUS ALEXANDER. Voyez CORNEILLE.

CORNELIUS BOCCHUS. Voyez BOCCHUS.

CORNELIUS CELSUS. Voyez CELSE.

CORNELIUS NEPOS. Voyez Nepos.

CORNELIUS VALERIANUS; écrivit vers la fin du règne de Tibère ou au commencement de celui de Caligula?

CORVINUS (VALERIUS MESSALA). Voyez MESSALA.

CORUNCANIUS, inconnu (le premier des grands pontifes plébéiens à Rome?).

COTTA MESSALINUS, fils de Val. Messala Corvinus. Voyez liv. x, note.

CRASSUS (L. LICINIUS), oncle du célèbre triumvir, et un des plus illustres orateurs de son temps; consul, l'an 95 av. J.-C.; tué par les partisans de Marius, lors du triomphe de ce Romain sur les Optimates, en 86; un des interlocuteurs mis en scène par Cicéron dans le de Oratore.

CRATÈS (Κράτης), de Malles, dit aussi Cratès le Grammairien; antagoniste d'Aristarque; député à Rome entre la seconde et la troisième guerre punique, par Attale II, y introduisit la science de la grammaire (s'établit à Pergame? et peut-être serait le même que Cratès de Pergame?) —Traité du langage attique, au moins 5 liv. (ATHÉN., liv. XI); Hist. univ.?

CRATÈS, de Pergame, cité par ÉLIEN, Hist. des anim., liv. xvII, nº 9. Voyez l'art. précéd.

CRATEVAS (Кратейаs), dit LE RHIZOTOME, contemp. de Pompée.

— Rhizotomie, c'est-à-dire de la coupe et de l'usage des racines
(St Ерірнан., Contre les hér., liv. 1, n° 3; Schol. de Nic., Thér.;
fragm. publ. en grec par Al. Anguillara, dans son Traité ital.

des simples, pag. 27, etc.) — Un médecin de même nom avait vécu du temps d'Hippocrate.

CREMUTIUS CORDUS. Voyez Cordus.

- Critodeme (Κριτόδημος), astronome ou astrologue Apotelesmatica (manuscr. dans la Biblioth. imp. de Vienne, no 141, selon Lambecius, Comment. de augustiss. biblioth. Cæsarea Vindobonensi, lim. vii, p. 284).
- CRITON (Kpitw), médecin? (un homonyme, contemp. de Trajan, et médecin de ce prince, a écrit sur les Cosmétiques l, liv., dont parle Galien, des Lieux, liv. 1, nº 3, et dont il reste quelques fragm. dans AÉTIUS).
- Crésias (Kinglas), de Cnide, historien et médecin; fait prisonnier à Cunaxa; devint médecin d'Artaxerxe Mnémon, et se fixa en Perse; décrié à cause de sa crédulité et de ses exagérations (peut- être à tort, si, comme quelques modernes l'ont soupçonné, les descriptions d'animaux imaginaires répandues dans ses ouvrages ne se référaient qu'à des êtres symboliques et hiéroglyphiques, auxquelles lui-même ne croyait pas et ne voulait pas faire croire). Histoire de Perse, 23 liv.; Histoire de l'Inde, 1 liv., etc., etc. Il reste des deux que nous nommons quelques fragmens conservés par Photius, et placés par Vesseling à la suite de son Hérodote.
- Curion (Q. Curio Scribonius), contemporain et ennemi de César, contre lequel il publia des Discours (Actiones. Voyez Suétone, Vie de César, nº 49).

D

Dalion (Δαλίων), médecin (le même que celui qui s'avança en Éthiopie au delà de l'île Méroé, et qui écrivit sur l'Éthiopie (Voyez Pline, liv. vi, n° 35).—Ouvr.: sur les Herbes (liv. xx, n°.73).

Damaste (Δαμάσ⁷ns), de Sigée, contempor. d'Hérodote? — Aut. d'un Périple extr. d'Hécatée, suivant Agathénère, liv. 1, n° 1; comp. Suid., Valère-Max., liv. viii, n° 13; Plutarq., Vie de Camille.

Damion (Δαμίων), médecin (le même peut-être que le suivant). — Ouvr. : sur les Oignons.

Danon (Δάμων), de Cyrène, médecin. — Des Tribus de l'Attiq.,

au moins 4 liv. (Athen., l. 111); des Philosophes (Dioc. LAERCE, Vie de Thalès).

DAMOSTRATE. Voyez DÉMOSTRATE.

- Démétraus (Δημήτριος), cité, liv. xxxiv, n° 12. Hardouin pense qu'il est ici question du célèbre Démétrius de Phalère, disciple de Théophraste, Archonte décennal d'Athènes (317-307 ans avant J.-C.) premier bibliothécaire d'Alexandrie, auteur de Harangues et d'Histoires (auj. perdues), et d'une Rhétorique, publ. par Schneider, Altenb., 1772; si connu, et par les 360 statues que lui élevèrent les Athéniens, et par sa mort volontaire, semblable à celle de Cléopâtre, l'an 284 avant J.-C. Voyez les notes du liv. xxxiv, éd. d'Hardouin. Diogène Laërce a écrit sa vie. Ajoutez à la liste de ses ouvrages le Traité du Nombre quatre (PLINE, liv. xxxviii, n° 17). M. Alexandre croit que ce Démétrius est le Démétrius de Scepsos, un des vingt du même nom, dont parle Diogène Laërce.
- Démetrius, cité liv. xxxvi, n° 17, historien de Byzance? Histoire de Ptolémée et d'Antiochus; Description de la Libye (Diogene LABRE, Vie de Démétrius de Phalère).
- Democède (Δημοκήδης), et non, comme dans les éditions antérieures à celle d'Hardouin, Démoclide, médecin de Crotone, exerça dans l'île d'Egine, guérit Polycrate, puis fut appelé en Persé près de Darius (Voyez Suidas; Tzetz., chil. 111, hist. xcv11, v. 544; Dion, liv. xxxv111; Hérodote, liv. 111, n° 10). Laissa un ouvrage sur la médecine.
- Democles (Δημοκλής), auteur du récit que fait Pline, liv. 11, nº 93, sur la ruine de Sipyle. Voyez Strabon, liv. 1.
- DÉMOCRATE (Δημοκράτης et Servilius Democrates), médecin (esclave et ensuite affranchi d'un M. Servilius Geminus, consul l'an 3 de J.-C., dont il guérit la fille). Ouvrages: Clinique (Gallen, des Lieux, liv. x, n° 2), le Philiatre (id., ibid., liv. vii, n° 2), des Antidotes, poème (id., Antid., liv. 1, n° 15, etc.).
- Démocrite (Δημόκριτος) d'Abdère, philosophe et physicien, disciple de Leucippe, et un des auteurs de la théorie des atômes. Diogène Laërce a écrit sa vie, et l'on peut consulter sur son mérite, comme philosophe, Buhle, Histoire de la philosophie, tome 1, page 17 (de la traduction française). Parmi ses ouvrages, nous indiquerons les suivans: De la Nature du monde;

ı.

25

- l'Organisation du monde (μέγας Διάκοσμος); Physique; des Maladies contagieuses; du Caméléon (PLINE, liv. xxvIII, c. 249, et liv. xxv, c. 5).
- DÉMODAMAS (Δημοδάμας) et non DÉMONAX, de Milet. Histoire d'Alexandre? Ouvrage sur la ville d'Halicarnasse (Ατμέν., liv. xv; PLINE, liv. vi, nº 18).
- DÉMOSTRATE OU DAMOSTRATE (Δημόσηρατος ου Δαμόσηρατος), senateur romain (Elien, Histoire des animaux, liv. xv, n° 19), et orateur (Plutarque, Vie d'Alcibiade). Halieutiques ou de la Péche (Elien, ib., Sosipater chez Photius, Bibliothèque, cod. clxi); Divination par l'eau.
- DEMOTELE ((Anmoléans), un des écrivains cités par Pline, l. xxxv1, nos 17 et 19, comme ayant décrit les pyramides d'Égypte. (Le même que l'Hermatèle nommé par Tertullien, des Spectacles, comme ayant écrit sur les obélisques).
- Denys (Διόνυσος), dit le Périégère, de Charax. Périégèse, ou Tour du monde, poëme élégant, publié à Oxford, 1704.
- Denys (Διόνυσος), d'Alexandrie, compagnon d'Alexandre.— Géographie (statistique?).
- Denvs Cassius (Διόνυσος Κάσσιος), d'Utique.—Traduction grecque des 20 livres écrits par Magon sur l'Agronomie; Rhizotomiques.
 - Pline cite encore quatre écrivains de ce nom.
 - 1 . Celui qui écrivit sur les Pyramides;
 - 2. Un peintre, dit Anthropographe, parce qu'il ne représentait que des hommes;
 - 3. Un médecin de Milet, auteur d'Argonautiques;
 - 4. DENYS SALLUSTE (DIONYS. SALLUSTIUS), médecin.
- Diagonas (Διαγόραs), cité par Dioscoride, liv. Iv, et cependant inconnu. Traité des plantes.
- Dicéarque (Δικαίαρχ:s), de Messine, géographe et disciple d'Aristote (Schol. d'Aristophane sur la paix). Mesure des monts du Péloponèse; des Peuples et des villes de la Grèce, 3 liv. (Cicéron à Atticus, liv. 11, lett. 11; liv. v1, lett. 11; Athénée, liv. XIII); Géographie (Mss. dans la bibliothèque des Fugger, selon Labbe, Nova biblioth. lib. Mss.); Panathénaïques (Schol. d'Aristoph., Guép.); Tripolitique (Athénée, liv. 1v; Pline, liv. 11, c. 65).
- Diruches (Διεύχης), médecin d'une époque inconnue. Du Chou;

- · Thérapeutique; Commentaires sur la Préparation des alimens. Voir Athénée, liv. 1; Gallen, Comment. sur les Traités d'Hippocrate touchant la nature de l'homme; Oribase, liv. 1v.
- Dinon (Δείνων), père de l'historien Clitarque et historien luimême. — Affaires de Perse, au moins 5 liv. Ατθένικε, liv. XIII; DIOGÈNE LAERCE, Introduction.
- DINOCHARÈS (Δεινοχάρης) ou DINOCRATE? Architecte.
- Dioclès (Διοκλῆς) de Caryste, médecin de la secte dogmatique, un des plus célèbres de la Grèce, florissait sous Antigone, vers l'an 320 av. J.-C. Rhizotomie (Schol. de Nicand., Thériaq.); Lettres à Antigone sur les pronostics des maladies et les remèdes à appliquer sur-le-champ (trad. en lat. par Ant. Mizauld, Paris, 1573); des Maladies et de leur guérison (Coel. Aurel., Chroniq., liv. 1); de l'Entretien de la santé (Athén., liv. 111); de la préparation des alimens? (Oribase, liv. 1v, n° 3); des Remèdes mortels (Athén., liv. xv); des Remèdes salutaires (id., liv. v11); Archidame (il reste de ce dernier ouvrage un ff. très-remarquable chez Galien, de Facult. simp. medic., liv. 11, n° 5, etc.)
- Diodore (Διόδωρος), philosophe qui enseignait la dialectique : mourut de honte ou de pudeur? éd. Lem., t. 1.
- DIODORE DE SICILE, natif d'Agyre, et non, comme le dit Pline, index, liv. 111 et v, de Syracuse. Contemporain de César et d'Auguste.— Bibliothèque historique, ou Histoire de Perse, Égypte, Syrie, Médie, Grèce, Rome, Carthage, en 40 liv. (dont il ne reste que 15), imprimée à Amsterdam, 1746, 2 vol. in-fol.
- DIODORE, dit LE PERIÉGÈTE, agronome de Priène (VARRON, Co-LUMELLE, liv. 1, nº 1), écrivit aussi sur les Monumens (Plutaro., Vie de Thémist.).
- DIODOTE (PÉTRONE) Πείρωνιος Διόδολος, auteur inconnu. Des Fleurs ('Ανθολογούμενα); Expériences ('Εμπειρικά). Dioscoride, et après lui Saint-Épiphane, son copiste, en font deux person nages différens, mais à tort. Pline n'en fait qu'un, liv. xx, c. 32, et liv. xxv, c. 64.
- Diocnète (ΔιόΓνη7ος), architecte qui, comme Béton, était employé à tracer les itinéraires d'Alexandre, et qui laissa une Histoire de l'expédition. Pline, liv. vi, c. 21.
- Dion $(\Delta / \omega v)$ de Colophon : agronome (Varron, Columelle, liv. 1, $\mathbf{n^o}$ 1).

Dionysodore (Διονυσόδωρος), musicien : liv. xxxv1, nº 3.

DIONYSODORE de Mélos, géomètre distingué: on trouva, dit-on, dans son tombeau, une Lettre aux Dieux, liv, 11, n. 112.

DIOPHANE (Διοφάνης), de Nicée en Bithynie (VARRON, COLUMELLE, liv. 1, nº 1), abrégea et renferma en 6 liv., qu'il dédia au roi Déjotare, la version grecque de Magon, due à Denys d'Utique. Dans la suite, le célèbre Pollion (Suid., art. Pollion) ne dédaigna pas de retoucher le travail de l'abréviateur, et le réduisit à 4'liv. Diophane composa de plus des Géorgiques (peutêtre la Rhizotomie, sous un nouveau titre) et un Traité de la Médecine vétérinaire (PLINE, index, liv. VIII).

Diotime (Διδιμος), de Thèbes; auteur inconnu (peut-être celui qui a écrit sur les Sueurs, et que Théophraste nomme Diotime-le-Gymnaste).—C'est à tort qu'Hardouin soupçonne qu'il est identique avec l'auteur de variantes, παντοδαπῶν ἀναΓνωτμάτων, dont Étienne de Byzance cite un exve liv.

DINLLY (Δ/Üλλος), et non, comme dans les premières éditions, Duillyus, d'Athènes. Histoire de la Grèce et de la Sicile, qui allait jusqu'à la mort de Philippe, père d'Alexandre, au moins 9 liv.

Domitius (Cn.) Calvinus. Voyez Calvinus.

Domitius Corbulo. Voyez Corbulon.

Domitius Marsus. Voyez Marsus.

DOMITIUS NERO. Voyez NÉRON.

DOROTHÉE (Δωρόθεσε), médecin; patrie et âge incertains; écrits célèbres, mais pp. On ignore s'il est le même qu'un écrivain auteur d'Histoires d'Alexandre (au moins 6 liv.), de la Sicile (Stobée, Serm. CKLVIII), de l'Italie (au moins 4 liv.; Eusèbe, Préparat vévang., liv. IV).

Dosiade (Δωσιάδας ou Δωσίδας), Crétois, que Diogène Laërce fait parent d'Épiménide? — De la Crète (Ατμένεε, liv. iv et vi). Comp. Diodobe de Sicile, Solin, Eusèbe, Prépar. évang., liv. iv (Pline, liv. iv, n° 20).

Dosithée (Δοσίθεος), de Colone, astronome, un de ceux à qui on attribue l'octaétéride, dressa un calendrier pour les Égyptiens? Ne point le confondre avec un historien, son homonyme (PLINE, liv. xvIII, nº 74).

Dossenus (Fabius), ou Dorsennus Mundus, poète comique, auteur

d'Atellanes. Horace, liv. 11, ép. 1, v. 173; Sénèq., lett. LXXXIX. Duris (Δοῦρις), de Samos: polygraphe estimé, principalement comme historien; florissait sous Ptolémée 11, et prétendait descendre d'Alcibiade.—Ouvrages: Histoire d'Agathocle, au moins 10 liv. (Ατηένες, liv. XII); Macédoniques, 15 liv. (Schol. d'Aristoph., sur les Nuées, et d'Apoll., liv. 1v, v. 264); Libyques, au moins 2 liv. (Suidas); de Sophocle et d'Euripide (Ατηένι, liv. 1v); des Limites de Samos (Ατηένι, liv. xv); de la Tragédie? de la Peinture (Diog. Laerce, Vie de Thalès); de la Toreutique ou Ciselure et des Pyramides (Pline, liv. xxxvi, c.17, et index, liv. xxxxiv).

\mathbf{E}

Eculeo (Decius), d'où les copistes (réunissant l'initiale D. du prénom avec le nom) ont fait Deculo; auteur inconnu. — Hist. de Tibère; un livre sur les Tableaux ou la Peinture. — Hardouin soupeonne qu'il faut lire D. (c'est-à-dire Decimus, prénom commun chez les Romains) Aculeo. Dans ce cas, le nom à intercaler entre le prænomen et l'agnomen serait probablement Furius, et l'auteur inconnu se serait appelé D. Furius Aculeo (PLINE, liv. XXXV, c. 10).

ELÉPHANTIDE (Ἑλέφαντις), femme poète, célèbre par l'extrême licence de ses poésies. Elles faisaient partie de la bibliothèque de Tibère, à Caprée. Voyez Suétone, Vie de Tibère, n° 43: Conf. Martial, liv. XII, épig. XLIII, et les Priapées, III. Galien (des Lieux) parle d'un ouvrage d'Éléphantide sur les Cosmétiques.

EMPÉDOCLE ('E par d'on nais), d'Agrigente, disciple de Pythagore, philosophe, historien, médecin, physicien habile, périt, dit-on, en voulant pénétrer dans le cratère de l'Etna, vers 410 avant J.-C.— On lui attribue: Physique (en vers); Médecine; H. de la Perse, H. des Animaux (en vers), etc. On lui attribue aussi les vers dorés des Pythagoriciens. Labbe (Biblioth. nova libr. Mss., pag. 170) prétend que dans la bibliothèque des Strozzi se trouve une Théorie de la sphère et des astres, par Empédocle; c'est probablement un ouvrage pseudonyme. M. Fréd.-Guill. Sturz a publié les ss. qu'on attribue à Empédocle, Leipz., 1806, in-8°.

- Endumion ('Eνδυμίων). Tout le monde connaît le célèbre chasseur, amant heureux de Diane, selon la fable, et un des inventeurs de l'astronomie, selon les commentateurs.
- Ennius (Q.), le plus ancien poète, né 239 ans av. J.-C. à Rudies, et mort en 169 à Rome. Ami de Q. Fulvius Nobilior, de Caton-l'Ancien et de Scipion-l'Africain; auteur d'Annales en 18 liv. et en vers, d'un poème épique sur la Guerre punique, de Comédies, de Satires, et d'autres poésies dont il ne reste que des ff. insérés dans le Corpus poetarum de Maittaire, Amsterd., in-4°, et publ. à part, Gœtting., 1807, par Planu.
- Ephippe (Εφιππος), de Cume ou Cyme (Ionie), disciple d'Isocrate: Histoire, 30 liv.; Merveilles, 15 liv., etc.
- EPHORE (*E POSPOS), de Cume ou Cyme, en Ionie, disciple d'Isocrate et historien très-estimé, quoique d'une véracité souvent suspecte, et quelquesois accusé de plagiat (Porph. chez Eusèbe, Préparat. évang., liv. 1). Histoire du Péloponnèse, 30 liv.; Origine des villes (Strab., liv. x); des Villes de Thrace (le même peut-être que le précédent); des Inventions (Strab., liv. x111); de la Crue du Nil (Schol. d'Apoll., liv. 1v, v. 269).
- EPICHARME (Ἐπ/χαρμος), de Cos, fut amené en Sicile à l'âge de trois mois, et y passa sa vie. Lucien le fait mourir à 115 ans. Inventeur de la comédie, et philosophe pythagoricien, il laissa 52 pièces, dont il ne nous reste que des ff., et des ouvrages sur la médecine, notamment sur la médecine vétérinaire, sur la physique et sur la gnomonologie, complètement perdus aujourd'hui.—Peut-être est-ce à un autre Épicharme, frère du poète comique Démologue, qu'il faut attribuer le traité du Chou, dont parle Pline.
- Epidius (C.), rhéteur (Sukt., Vie des Rhét., nº 4), maître d'Antoine et d'Auguste.
- EPIGÈNE ('Eary évns), de Rhode, astronome et agronome (VAR-RON; COLUM., liv. 1, nº 1), avait étudié chez les Chaldéens, et possédait surtout à fond la gnomonique. Sénèque, Quest. natur., liv. v11, nº 3; CENSORIN, nº 17 (PLINE, liv. v11, c. 57, et index, liv. 11).
- Erasistrate (Ἐρασίσ ρατος), d'Iulis, dans l'île de Cos, petit-fils d'Aristote et disciple de Théophraste; un des médecins les plus célèbres de l'antiquité. C'est lui qui, appelé près du jeune Antiochus Soter, fils de Démétrius Nicanor, découvrit, en lui tâtant

le pouls, l'amour du prince pour Stratonice, sa belle-mère. Fondateur d'une école médicale dite des Érasistratistes. Galien a beaucoup écrit contre les doctrines de cette secte (Voy. OEuv. compl., tom. x?).— Ouvrages: de l'Hydropisie (Coel.-Aurel., Chroniq., liv. 111, n° 8); de la Goutte (id., ibid., liv. v, n° 2); des Remèdes et des Poisons (Dioscor., liv. v, n° 18); Avis utiles (Coel. Aurel., Chroniq., liv. 11, n° 7).

Enatosthène ('Ερατοσθένης), de Cyrène, second bibliothécaire d'Alexandrie, sous Ptolémée III, cultiva les sciences alors connues, trouva le premier la manière de mesurer un méridien, détermina l'obliquité de l'écliptique, résolut le problème de la duplication du cube, et découvrit une méthode pour connaître les nombres premiers. Ses ouvrages, très-nombreux, sont pp., à l'exception de ff. recueillis par Schaubach, sous le titre d'Eratosthenis geographicorum fragmenta, Gœtting., 1789, in-8°, gr.-lat. Les principaux étaient intitulés: Géographie; Mcsure de la terre; Galatiques (40 livres souvent cités par Étienne de Byzance); Chronographie (Den. d'Halic., Antiquités romaines, liv. 1, et Harpocration, art. Evenus); des Vents; Position des étoiles, ou Catastérismes, etc. (Pline, liv. 11).

ERINNA, femme poète, auteur de l'ode Χαῖρέ μοι, 'Ρώμα.

EUCLIDE (EUNACIÓNS), d'Alexandrie, ouvrit dans cette ville une école de mathématiques, où il vit Ptolémée Ier lui-même figurer parmi ses disciples.—Ouvrages: Élémens de Géométrie (publiés par Burmann, Leipz., 1769; traduits par Peyrard, Paris, 1804); Données, Phénomènes, etc.

Euctemon (Εὐκτήμων), astronome athénien, contemporain et collaborateur de Méton (vers 432 avant J.-C.). Voyez Geminus, Ptolémée, Almag., liv. 3, n° 2.

Eudicus (Eudines), historien (Pline, liv. xxxi, c. 9).

EUDORE (EŭSwpos), peintre (PLINE, liv. xxxv, c. 40).

EUNOXE (EŬJogos), de Cnide, ami de Platon, né vers 400 av. J.-C., fixa le premier l'année à 365 jours un quart; perfectionna l'octaétéride; construisit des sphères emboitées les unes dans les autres, pour expliquer les mouvemens apparens du soleil et des étoiles; composa le cadran dit araignée (à cause du grand nombre d'arcs ou de lignes qui s'y coupaient). Non moins habile

- dans la médecine, la géométrie et la législation. Ouvrages (perdus, excepté les fragmens conservés par Hipparque, Comment. sur Aratus): Phénomènes; Périple et Période de la terre; Miroir, etc., etc.
- EUDOXE, de Cyzique, fameux navigateur, auquel on a attribué, mais à tort, un voyage autour de l'Afrique, vécut sous Evergète I er (Ptolémée III) (PLINE, liv. 11, c. 67).
- Eumaque (Εύμαχος), de Naples.—Description de l'univers (Phlegon, Merveill., n° 18); Histoire d'Annibal (Ατμέν., liv. x111).
- Euphbanon (Εὐφράνωρ), artiste célèbre de Corinthe, excellait dans tous les genres de peinture et de sculpture, florissait vers 374 av. J.-C.—Ouvrages: Deux traités, l'un sur la Composition des couleurs, l'autre sur les Proportions du corps humain (Pline, liv. xxxiv, c. 19, et liv. xxxv, c. 40).
- Euphone (Εὐφώνιος), d'Athènes? agronome (Varbon; Columelle, liv. 1, n° 1.
- Euphranius (Εὐφράνιος), médecin. Commentaires (Ατμέν., liv. x1). Euripide (Εὐριασίδης), né à Salamine, 480 av. J.-C., et mort en 407; poète tragique universellement connu. Outre ses Tragédies (dont 17 nous sont parvenues), et quelques ouvrages purement littéraires, en prose, il avait laissé un Traité de la Crue du Nil (Schol. d'Apoll., liv. 1v, v. 269; Pline, liv. xxxvii, c. 11).
- Evacon (Εὐαγω:), de Thasos, agronome (Varron, Columelle, liv. 1, no 1).
- EVANTHE (Εὐάνθης), de Milet (Diog. LAERCE, Vie de Thalès), poète héroïque estimé. Mythiques (Schol. d'Apollonius, liv. 1, v. 1065), Pline, liv. viii, c. 34.
- Evax (?), roi ou chef arabe, cité, selon quelques manuscrits, liv. xxiv. nº 42, comme auteur d'un *Traité sur les effets des simples*, traité dédié à Néron.
- EVÉNOR (Εὐήνωρ), médecin (Ατμέν., liv. 11). Traité de l'art de guérir, au moins 5 liv. (Coel. Aurel., Chroniq., liv. 111, nº 8).
- Evénor, père du célèbre peintre Parrhase, et son premier maître (Pline, liv. xxxv, c. 36).
- Evnemene (Ednespos), de Messine, athée? écrivit pour prouver que les dieux étaient des hommes divinisés, opinion qui a été renouvelée dans le siècle passé par l'abbé Banier, dans son Ex-

plication historique des fables. Traduit en latin par Ennius (les fragmens de cette traduction se trouvent dans le recueil de Colonna). Diodore de Sicile et plusieurs pères de l'église nous ont conservé des morceaux d'Evhémère.—Vivait sous Cassandre, roi de Macédoine, dont il fut l'ami.

F

FABIANUS PAPIRIUS. Voyez Papirius,

FABIANUS (SABINUS). Voyez SABINUS.

FABIUS DOSSENUS. Voyez Dossenus.

Fabius Pictor (Q.), le plus ancien historien romain (Tite-Live, liv. 1), écrivit en grec (Den. d'Halic., Antiq., liv. 1); parent de Q. Fabius Maximus, dictateur, vivait du temps de Scipion. — Hist. romaine; Droit pontifical (au moins 16 livres? Nonius, no 15); Histoire naturelle (Res naturales, Nonius, xii, no 3, art. Picumnus). L'ouvrage publié par Annius de Viterbe, sous le nom de Fabius Pictor, est supposé.

FABIUS VESTALIS, cité index du livre VIII.

FAVONIUS, corruption du nom propre Fabianus, dans quelques manuscrits.

Fenestella (L.), poète et historien, mort sous Tibère, l'an 20 de J.-C. — Annales. L'ouvrage sur les Magistrats romains qu'on a imprimé sous son nom, est d'André Dominique Fiocchi (Pline, liv. xxx111, nº 52).

FETIALIS ANNEUS. Voyez Anneus.

FIGULUS (NIGIDIUS). Voyez NIGIDIUS.

FIRMUS: Horticulture (Κηωουρικά). PLINE, index du liv. XIX.

FLAVIUS ALPHIUS. Voyez ALFIUS.

FLAVIUS (CN.), édile curule, 305 ans av. J.-C., était fils d'un affranchi. Irrité des obstacles que les patriciens avaient mis à son élévation, il publia les Formules secrètes, connues depuis sous le nom de Droit Flavien. C'était le recueil des formalités faute desquelles une procédure ne pouvait être légitime, formalités que les patriciens cachaient soigneusement au peuple.

G

GALBA (SERGIUS OU SERVIUS SULPICIUS), probablement l'orateur 1. 25.

célèbre nommé par Cicéron (de l'Orat., liv. 1, n° 53; Brutus), et celui qui fit, par trahison, égorger 32,000 Lusitaniens, l'an 151 avant J.-C.

GALLUS (SULPICIUS). Voyez SULPICIUS.

Gellien (Gellianus), historien, cité liv. 11, nº 18.

Gellius (Cn.), auteur d'Annales (au moins 15 livres; Macrobe, Saturn., liv. 1, n° 16), vivait sous Auguste.

GLAUCIAS (Γλαυκίας), médecin empirique (CELSE, liv. 1, préf.; Hésyque, art. Samithé), maître d'Héraclide de Tarente.—Comment. sur les Épidémiques d'Hippocrate (GALIEN, Comm. sur Épid., liv. v1, n° 1), Traité (exc.) des chardons.—Le même peut-être que GLAUCON (Γλαύκων), nommé, liv. xx11, n° 35.

GRACCHANUS (JUNIUS), que Varron (de la langue lat., liv. vIII) nomme par inadvertance Jun. Gracchus, reçut son nom de Caïus Gracchus, le célèbre tribun (PLIN., liv. XXXIII, nº 9).—

Mém. historiques (MACROBE, Saturn., liv. 1, n. 13); des Magistratures (au moins 7 liv.; ULPIEN, Quest., liv. 1, Offic., l. 1).

GRACILIS (DEC? TURBANIUS), et non, comme dans les édit. antér. à Hardouin, GRACCULA, espagnol, né à Mellaria; très-savant (Cic., à Attic., liv. 1, lettre v1); poète tragique célèbre (Ovid., Pont., liv. 1v, élég. xv1, v. 29).

GRECINUS (JULIUS), disciple de Jules Atticus, sénateur, et un des orateurs les plus éloquens de son temps. Ayant refusé d'accuser M. Junius Silanus, malgré l'injonction de l'empereur, il fut mis à mort, l'an 39 de J.-C.—De la culture de la vigne, en 2 livres.

Granius, médecin; le même peut-être qu'un Granius Flaccus nommé par Censorin (nº 3), comme auteur des *Indigitamenta*, ou *Livres des Pontifes*, à César.

Н

HANNON ("Αννων ou mieux "Αννων), navigateur carthaginois, contemporain d'Hérodote? (ΜΑΜΕΝΤ, Géogr. anc., 1, 50-52; Ed. Dodwell, Dissert. de peripl. Hann., dans la Géogr. anc. d'Hudson, 1; Vossius, Observ. ad Pomp. Mel., 594; Gosselin, Rech., 1, 136), vogua le long de la côte occidentale de l'Afrique, et arriva, selon M. Gosselin, aux environs du cap Non; selon Forster (Magas. des Voy., v, 312), aux golfes dos-Medaios et Gonsalo de

- Cintra. Périple (ou Circumnavigation)? traduit et abrégé en grec, impr. Bâle, 1533, avec des Schol. de Gessner, 1559; inséré dans la collect. des Geog. græci minores, 1.
- HARPALE ("Αρσαλος), mathématicien et astronome célèbre (CEN-SORIN, n. 12; AVIENUS, sur les Phénom. d'Aratus), corrigea l'octaétéride de Cléostrate, à laquelle Méton substitua plus tard la période de dix-neuf ans, ou ennéakédécaétéride, aujourd'hui nombre d'or.
- HÉCATÉE ('Eκαταῖος), de Milet, vivait vers 555 avant J.-C. Histoire (la première qui ait été écrite en prose; Hérodote en profita beaucoup); Tables généalogiques des familles les plus illustres; Tour du monde (Περιήγησις). Voyez Eusèbe, Prép. év., liv. x; Ατμέν, Dipnos., liv. 11 et x; Ανίενυς, Descript. des bords de la mer, v. 42, etc.; Suidas, art. Hécatée; Hesyque, art. Gaulos.
- HÉCATÉE, d'Abdère, accompagna Alexandre en Orient.—Des Hyperboréens; de la Judée (ouvrage peut-être apocryphe; Eusèbe, Prép. évang., liv. 1x; Philon-le-Jeune, Josèphe).
- HÉGÉSIAS ('Hynolas), de Maronée, agronome (VARR.; COLUM., liv. 1, nº 1; VITRUV., liv. VIII, nº 4). Des Propriétés des lieux? des Vertus des eaux?
- Hégésidème (Ἡγησίδημος), de Cythnos : cité par Solin, nº 11.
- HÉLIODORE (Ἡλιόδωρις), d'Athènes? dit le Periegète? époque inconnue. De la Citadelle d'Athènes, en 15 liv. (Ατμένες, liv. vi et ix; Ηλεροςκατ., art. Propylées); des Spectacles en Italie; Stobée, Serm. ccxlii.
- Hellanicus (Ἑλλανικὸς), de Mitylène ou du moins de l'île de Lesbos, historien, de 12 ans antérieur à Hérodote (Aulu-Gelle, liv. xv, n° 23); Pausan., liv. 11, c. 3; Cic., de l'Orat., liv. 11, n° 53); mort l'an 411 av. J.-C.? Troïques; Hist. d'Égypte (Aulu-Gelle, liv. 1, n° 2; Athén., liv. xv); Origine des villes (Is. Tzetz., sur Lycophr.; Schol. d'Apoll., liv. 1, v. 916; Athén., liv. 1); des Noms des peuples (Athén., liv. x1; Schol. d'Apoll., liv. 1v. v. 322).
- Hemina (Cassius), compilateur romain, vivait vers l'an 143 avant J.-C. Annales, au moins 4 liv. (Solin, n° 2; Censor., n° 17; Non., n° 2, art. Litterosus; Macrob., Sat., liv. 1, n° 16; Aulu-Gelle, liv. xvii, n° 21).

HÉBACLIDE ('HPARASIONS), d'Héraclée, près Éphèse; médecin célèbre, disciple de Chryserme et de la secte d'Hérophile; contemporain de Strabon (STBAB., liv. XIV). — Comment. sur tous les écrits d'Hippocrate (Galien, Comment. sur les Épidémiq.).

HÉRACLIDE DE PONT, ainsi nommé d'Odessa sur le Pont-Euxin, sa ville natale; disciple d'Aristote et de Speusippe; vivait vers l'an 335 avant J.-C.; admit le premier le mouvement de la terre sur son axe. Diogène-Laërce a écrit sa vie (liv. v). — Ouvrages trèsnombreux sur la philosophie, les sciences, les lettres, la musique entre autres: Origine des villes (S. Clém. d'Alex., Protrept.); des Iles (περὶ νήσων et non περὶ νόσων, des maladies); d'une femme qui ne pouvait respirer (Galien, Part. affect., liv. vi, n° 5). — Il ne reste de ces ouvrages que des ff. publiés par Kæler, Halle, 1804; et par Coxus, dans son Πρόδρομος Έλληνικῆς βιβλιοθήκης, Paris. — N. B. Afollonius, Hist. comment., n° 19, nomme un Héraclide de Crète, auteur d'un Traité des villes de la Grèce. Peut-être les Origines des villes, citées par S. Clément, ne sont-elles que le même ouvrage sous un titre différent.

HÉRACLIDE DE TARENTE, médecin de la secte empirique (Celse, liv. 1, Préf.). — Remèdes intérieurs (Coel. Aurel., Chroniq., liv. 1, nº 4); des Bétes féroces (Galien, Antidotes, liv. 11, nº 1/4); des Simples (ibid., liv. 1); de la Préparation et de la vérification des remèdes (Galien, Simpl., liv. v1).

HERMIPPE ("Epularos), de Smyrne; disciple de Callimaque; historien exact et estimé (Joseph, liv. 1 contre Apion). — Histoire des mages (Diog. LABRE, proèm.); Vie de divers hommes illustres, des sept sages? de Pythagore, etc., etc.

Hermodore ('Ερμόδωρος), d'Éphèse; traduisit en grec les lois des Douze-Tables?

Hernotime ('Ερμότιμος), de Clazomène, maître d'Anaxagore; célèbre par ses extases, pendant lesquelles, dit-on, son âme traversait l'empirée et voyait l'avenir. Un jour que l'extase avait duré plus que de coutume, on brûla son corps, en apparence privé de la vie, et l'âme, au retour de son voyage, ne put y rentrer. On sait que quelques personnes ont cru y voir le somnambulisme; pour d'autres, c'est ou une fraude ou une allégorie assez grossière pour indiquer qu'Hermotime, le premier, distingua nettement l'âme du corps, et lui donna une existence séparée.

- HÉRODOTE ('Hp660705) l'historien; universellement connu par son Histoire des guerres Médiques (édit. Schweighæuser, Paris, 1816; trad. fr., par Larcher); avait de plus composé une Histoire d'Arabie. La Vie d'Homère, que lui attribuaient les anciens, n'est pas de lui.
- HÉROPHILE (ἩροΦιλος), de Chalcédoine, médecin et célèbre anatomiste, passa la plus grande partie de sa vie en Sicile, où il guérit le tyran Phalaris. On assure que ce prince lui accorda en récompense la permission de disséquer vivans les criminels condamnés à mort (Celse, liv. 1, Préf.; Tertullien, de l'Ame, n° 10). Il reconnut, dit-on, le premier, que les nerfs étaient le siège des sensations, et fonda une école de médecine. Ouvrages: Thérapeutique (en lat. Curationes, Coel. Aurel., liv. 11); Comment. sur les pronostics d'Hippocrate.
- Hésiode ('Hơ lo Jos), poète didactique universellement connu; de Cume, en Ionie, vécut à Ascra en Béotie, et dans le viiie siècle av. J.-C. Des Travaux et des jours (poëme didactique); Théogonie; Bouclier d'Hercule (tous ces ouvr. ont été conservés; meill. éd., Laesner, Leipz., 1778, et Thorlacius, Copenh.? 1803).
- HICÈSE ('Innoiss), médecin de la secte d'Erasistrate. Plusieurs ouvrages estimés des anciens (Des parfums; de la matière médicale; des poissons; de la confection du vin?).
- Hiéron (Ἰέρων), roi de Syracuse, mort 215 ans av. J.-C., à l'âge de 96 ans, après en avoir régné 54; ami et parent d'Archimède; allié fidèle des Romains, depuis l'an 264, époque de la prise de Syracuse par App. Claudius, jusqu'à sa mort. Traité d'agriculture (VARR., COLUM., liv. 1, n° 1).
- Himilcon (Ἰμίλκων), navigateur carthaginois; chargé par ses concitoyens de reconnaître les côtes occidentales de l'Europe, pénétra jusqu'aux côtes d'Albion, aux îles Cassitérides, et (selon Maltebrun) au Jutland (qui serait la célèbre Thulé). Périple en langue punique, traduit ensuite en grec (Festus Avien., Descript. de la côte, v. 412), etc.
- Hippocrate (ἱΙπποκράτης), de Cos, le plus célèbre médecin et le plus grand observateur de l'antiquité; né vers 460 av. J.-C., et mort en 361? Voyez les biographies particulières. Ouvrages nombreux, entre autres : Aphorismes; Pronostics ; Épidémia.;

de la Diète; des Humeurs. Tout ce qui reste de lui a été publié par Haller, Lausanne, 1781, et Poczer, Altenburg, 1806.

HIRTIUS (Q.); inconnu.

Homère ("Ourpos), l'auteur prétendu de l'Iliade et de l'Odyssée. Il est prouvé aujourd'hui que ce nom, sous lequel on a réuni toutes les œuvres héroïques des rhapsodes, est le représentant de la civilisation ionienne naissante. Voir Wolf, édit d'Homère, Prolégomènes. On a montré depuis que l'Iliade et l'Odyssée appartiennent à deux époques, à deux civilisations, à deux systèmes mythologiques distincts. Du reste personne n'ignore que, de quelque manière qu'on les envisage, ces deux vastes épopées sont un répertoire complet de la géographie, de l'archéologie, de l'histoire contemporaine, et forment une encyclopédie véritable de ces siècles où la prose et l'écriture venaient à peine de naître.

Horace (Q. Horatius Flaccus), l'ami de Mécène et d'Auguste, est trop connu pour que nous donnions ici ou quelques détails sur sa vie, ou la nomenclature de ses ouvrages.

HORTENSIUS (Q.) HORTALUS? célèbre orateur romain, né 113 ans av. J.-C., consul en 70, et mort en 49, tint le premier rang au barreau, avant l'apparition de Cicéron, et plaida pour Verrès.—

Harangues; Annales; Poésies érotiques. Tous ces ouvrages sont perdus.

Horus (^{*}Ω_{e05}), roi d'Assyrie? ou plutôt dieu de l'Égypte? On lui attribue la découverte de beaucoup de remèdes.

HYGIN (C. Julius Hyginus), d'Alexandrie ou d'Espagne; grammairien et affranchi d'Auguste, ami d'Ovide, garde de la bibliothèque du Mont Palatin. — Astronomicum poeticum (probablement apocryphe); Fables; Des familles romaines descendues des Troyens; Commentaires sur Virgile; Des ruches; Vies des grands hommes; Des villes d'Italie, etc. Il ne reste aujourd'hui que l'Astronomicum et les Fables, publiés tous deux par Munker, Amsterdam, 1681, 2 vol. in-8°.

HYLAS ("Yaas). Des augures.

Ι

IACQUE (IAKXOS, et en latin Fescennius IACCHUS), ouvrit une école

de grammaire dans la Gaule Cisalpine (Suét., Vie des illustres grammairiens, n. 3).

Icesius, mieux Hicesius.

ICETIDAS (Ἰκετίδας), médecin (PLINE, liv. xxvII, n. 23.)

Ictius (C.), totalement inconnu. Peut-être n'est-ce qu'une abréviation de jurisconsultus (Ictus dans les mss); peut-être est-ce un nom corrompu. Un mss porte Ciccio, ce qui fait soupçonner à Hardouin qu'il y avait Cincio. On peut songer aussi soit à l'Iccius auquel Horace adresse l'ode xxix du livre 1, soit au médecin Iccus de Tarente dont parle Platon dans le Protagoras.

Iolas (Ioλas ou Ιόλαος), médecin de Bithynie, mal à propos confondu par Saumaise (Exerc. Pliniens, p. 975) avec le romain Claudius Julius. — Vertus des herbes (Galien, Antid., liv. 1, n' 1; Schol. de Nic., Thériaq.).

Isidore (Ἰσίδωρος), de Charax en Parthiène, vivait vers l'an 300 av. J.-C. — Description de la Parthiène (publiée par David Hœschelius), et plusieurs ouvrages historiques.

Isigone (Ἰσίγωνος), de Nicée. — Recueil de faits incroyables (Soτιοn); Des eaux (conservé mss dans la bibliothèque de Florence). Isménias (Ἰσμηνίας), de Thèbes? — Traité des pierres.

J

Juba II ('166as), roi de Mauritanie, fils de Juba I, mené à Rome derrière le char de triomphe de César, après la défaite de son père à Thapse (l'an 46 av. J.-C.), marié à une fille d'Antoine et de Cléopâtre, par Auguste, qui, en même temps, lui rendit le trône: après sa mort les Mauritaniens lui rendirent un culte. Très-savant.—Beaucoup d'ouvrages, entre autres: Histoire romaine (en grec, souv. citée par les anciens; ff.); Histoire d'Assyrie (Tatien, Disc. contre les Grecs); l'Expédit. des Romains en Arabie (Pline, liv. v); Hist. du théâtre (Athén., liv. iv; Photius, Biblioth., extr. clxi, au moins 17 livres); De la peinture; Des peintres, au moins 8 liv. (Harpocration, art. Parrhase).

Julius Aquila. Voyez Aquila. Julius Atticus. Voyez Atticus.

Julius Bassus. Voyez Bassus.

JULIUS CESAR (C.). Voyez César.

Julius Græcinus. Voyez Græcinus.

JUNIUS GRACCHANUS. Voyez GRACCHANUS.

L

LABEO (C. ANTISTIUS). Voyez ANTISTIUS.

LABERIUS (DEC.), chevalier romain, mimographe, fut forcé dans sa vieillesse à monter sur le théâtre, vers 44 av. J.-C.—Ouvrages pp., à l'exception de quelques fragmens, et d'un prologue célèbre, où il déplore la fatalité qui le fait monter sur la scène. Voyez Veteres poetæ latini, Lyon, 1603.

LAIS (Λάϊς), célèbre courtisane, contemporaine d'Alcibiade, née à Hyccara, en Sicile. — Ne pas la confondre avec sa fille, qui suivit ses traces, et qui semble avoir eu non moins de célébrité. — Peut-être est-ce à une troisième femme du nom de Lais que l'on doit le Traité des avortemens (ou Des malaises particuliers au sexe). Voyez Athénée, liv. XIII, et Aulu-Gelle, liv. 1, n° 8.

Lénée (Pompeius Lenœus, en grec Anvaios), affranchi et compagnon de Pompée, ouvrit, après la mort de son maître, une école de grammaire à Rome, et fut un des premiers qui écrivirent dans cette ville sur la médecine (Suér., Vie des illustres grammair., n° 15; Pline, liv. xxv, n° 3).

LICINIUS CALVUS. Voyez CALVUS.

LICINIUS MACER. Voyez MACER.

LICINIUS MUCIANUS. Voyez MUCIEN.

LIVIUS (T.) et LIVIUS le fils. Voyez TITE-LIVE.

Lucile (C. Lucilius), premier poète satirique latin, né à Suessa Pometia, 148 ans av. J.-C., d'une famille de chevaliers; suivit Scipion à Numance, et fut admis dans son intimité avec Lélius, mort à Naples, l'an 103. — Satires, 30 liv., dont il ne reste que des fragmens, publiée par Havercamp, Leyde, 1765? Voy. Vell. Paterc., liv. 11, no 9; Horace, liv. 1, sat. 4 et 10.

LUCRÈCE (T. Lucretius Carus), célèbre poète didactique, épicurien athée, né 98 ans av. J.-C., et mort en 54. — La Nature, en 6 liv. (meilleures éditions: Creech, Leipz., 1776; Lichstædt,

- Leipz., 1801; trad. franç. en prose, Lagrange; en vers, Pongerville, Paris, 1822).
- Luckas (Auréas), de Naucratis.—Égyptiaques (d'où Pline, liv. xxxv, nº 13, a tiré la Description du Labyrinthe?); Poésies (Pausan., liv. 11)?
- Lucus (Λύκος), de Rhégium, père adoptif du poète Lycophron.—Histoire de la Libye et de la Sicile, au moins quatre livres (Porphure, Vie de Pythag.); d'Alexandre; des Rivières et des Sources.
- Lycus, de Naples, médecin très-souvent cité par Oribase, et bien distinct d'un Lycus de Macédoine, de l'école empirique, auteur de Commentaires sur Hippocrate.
- LYSIMAQUE (Λυσίμαχος), agronome (VARR.; COLUMBL., liv. 1, n° 1).

 Auteur d'une Histoire de Thèbes (Scholiaste d'Apollonius, liv. 111, v. 1177).

M

- MACER (ÆMILIUS), poète, de Vérone, mort seize ans av. J.-C.— Ornithogonie, poème; Annales, au moins 16 livres.
- MACER (C. LICINIUS), Romain accusé de concussion et défendu par Cicéron (PLUT., Vie de Cicéron; CICÉRON, Lettres à Atticus).—
 Historien estimé (MACROB., Saturn., liv. 1, not 10 et 13), écrivit une Histoire dont Macrobe cite le 1^{er} livre, et des Annales.
- Magon (Μάχων), agronome carthaginois. Traité d'agriculture, en 28 livres et en langue punique, traduit en grec par Denys (Voy. ce nom), et en latin par ordre du sénat, après la prise de Carthage, vers l'an 149 avant J.-C. Columelle lui donne le titre de Père de l'agriculture.
- Mamilius Sura, agronome (Varron; Columelle, liv. 1, no 1).
- MANILIUS (T., ou selon Cicéron, Orat., liv. 1, et Eptt. famil. v11, x, M.), sénateur, historien, orateur, jurisconsulte. On a sous son nom une Astronomie, probablement postérieure au siècle d'Auguste, et dont Scaliger fixe la composition au 1ve siècle de l'ère chrétienne.
- MARCION (Mapriwr), de Smyrne. Vertus des simples.
- MARSUS (DOMITIUS), poète érotique et élégiaque, contemporain de Virgile (SUÉTONE, Vie des illustres gramm., nº 9; MARTIAL, liv. IV, épigr. 29; CHARISIUS, liv. 1).

26

- Marsyas (Μαρσύαs), de Pella, frère du célèbre Antigone, roi d'Asie.

 —Hist. de l'Attique, 12 liv.; Hist. de Macédoine, 10 liv. Voyez

 Harpocrate, art. Amphipolis; Suidas, Plutarque, Vie de Démosthènes.
- MASURIUS SABINUS, chevalier romain et jurisconsulte renommé.—

 Droit civil (AULU-GELLE, liv. 1v, n° 1); Mémorial, au moins
 11 liv. (AULU-GELLE, liv. v, n° 6); des Triomphes des Romains
 (PLINE, liv. XIV, n° 38).
- MAXIME (VALÈRE-). Voyez VALÈRE.
- MÉCÈNE (C. CILNIUS MECENAS), chevalier romain; issu du sang des anciens rois d'Étrurie; ami des lettres et protecteur de Virgile, d'Horace, etc.; favori d'Auguste: célèbre aussi par sa vie molle et efféminée, son luxe et ses brouilleries perpétuelles avec sa femme Licymnie. Hist. des animaux; Journal de la vie d'Auguste; Traités des pierres précieuses; Prométhée (trag.); Octavie (trag.); et des poésies diverses dont on trouve quelques fragmens dans le Corpus poetarum de Maittaire.
- MEDIUS (Mnd sios), médecin. Galien, Comment. Il sur le Traité de la nature des humeurs, par Hippocrate.
- MÉGASTHÈNE (Μεγασθένης), historien, contemporain de Ptolémée I.

 Indiques, au moins 3 liv. (S. Clément d'Alexand., Strom., liv. 1); Histoires (dont Strabon, liv. 11, conteste la véracité).
- Mágas (Máyns), proclamé par Celse le prince des chirurgiens (liv. v1, n° 28, et préf. du liv. v11).
- Mela (Pomponius), Espagnol; parent de Sénèque et de Lucain?
 Géographie (de situ orbis), en 3 liv. (publ. Tzschucke, Leipz., 1807); de l'élégance, de la concision, mais trop de lacunes.
- MÉLANTHE (Μελάνθιος), de Sicyone, peintre, élève et imitateur de Pamphile.
- Melior (Umbricius). Voyez Umbricius.
- MELISSE (C. LENEUS MELISSUS MECENAS), protégé de Mécène, grammairien? et bibliothécaire au portique d'Octavie. Facéties (Suétone, Vie des illustres grammairiens).
- MENANDRE (Mévars pos), poète comique célèbre, disciple de Théophraste, et le roi de la nouvelle comédie (Diog. LABRCE, Vie de Théophraste; Athén., pass., etc.; Plutarq., etc.).—Comédies perdues, à l'exception de fragmens publiés par Leclerq, Paris, 1709.

Minandre, auteur peu connu.—Biochrestes, ou Recueil de choses utiles dans la vie.

MÉNANDRE, de Priène, agronome (VARR.; COLUMELLE, liv. 1, nº 1). MÉNANDRE, d'Héraclée, agronome (VARRON).

MÉNÉCRATE (Μενεκράτης), poète d'Ephèse, auteur d'un poème sur l'Agriculture (Varron, Agric., liv. 1, n° 1).

MÉNÉCRATE, de Syracuse, médecin (ATHÉN., liv. VII). — Recueil de remèdes (exc.). Voyez Galien, des Lieux, liv. VI, nº 9.

MESSALA (VALERIUS) CORVINUS, orateur distingué du siècle d'Auguste, perdit la mémoire deux ans avant sa mort. — Harangues.

MESSALA RUFUS, cité, liv. v11, nº 53, et index de ce livre.

MESSALA, augure et censeur, écrivit sur les familles romaines.

MESSALINUS COTTA. Voyez COTTA.

METELLUS (Q. CÆCILIUS) PIUS SCIPION, beau-père de Pompée, consul l'an 52 av. J.-C.; proconsul en Syrie; chef du parti Pompéien après la bataille de Pharsale, fut battu à Thapse par César, et se perça de son épée l'an 46 av. J.-C. (CÉSAR, Guerre civile; HIRT. PANSA, Guerre d'Afrique).

Méton (Μέτων), astronome athénien, inventa l'ennéakédécaétéride, ou nombre d'or, 432 ans avant J.-C. Les Athéniens ayant voulu l'envoyer en Sicile lors de la fameuse expédition d'Alcibiade, Méton contrefit l'insensé pour éviter de partir.

MÉTRODORR (Με Γρόδωρος), de Scepsos, vécut à la fin du deuxième siècle et au commencement du premier av. J.-C. Sa haine pour les Romains lui valut le surnom de Misoromée. — Aliptique (Ατηένι, liv. xii); Périégèse ou Tour du monde?

MÉTRODORE, architecte.

MÉTRODORE, de Chio, médecin, maître d'Hippocrate.—Ouvrages:

Rhizotomie (PLINE, liv. XIX, nº 81); de la Nature (CICÉRON,

Acad., liv. IV).

MICTON (M'NTON), médecin. — Rhizotomie préservatrice des serpens; des Menstrues (en 1071 numéros ou chapitres: manuscrit dans la Bibliothèque de Florence; Nov. Biblioth. libr. mss. de Labbe, page 172). — Le nom de Micton se trouve écrit Mycton, Picton, Mystion. Peut-être le Marcion dont il est parlé plus haut n'est-il autre que Micton?

MILET (Μ/λητος), inconnu: peut-être faut-il lire Mélite (Μέλιτος)?

Athènes eut du temps de Socrate un poète tragique de ce nom.

Voyez Elien, Hist. div., liv. x, no 3; Scholiaste d'Aristoph., Grenouilles.

MITHRIDATE VII (Μιθριδάτης), dit Eupator, roi de Pont et de Bithynie, si célèbre par ses guerres contre les Romains, né vers 133 avant J.-C., et mort en 64; parlait 22 langues; inventa le contrepoison dit antidote de Mithridate; écrivit un Traité de médecine et de botanique (des Contrepoisons végétaux?), que Pompée trouva dans une des plus fortes places du Pont, et qu'il fit traduire en latin par son affranchi Lénée.

MNASEAS (Μνασέας), de Patare en Lycie, polygraphe estimé des anciens, avait écrit un Périple (Ατηέκες, liv. v111, en cite le liv. 11), une Histoire ou Description de l'Europe (Εὐρωπιακά), et un ouvrage d'agronomie (Varron; Columelle, liv. 1, n° 1).

Mnésipes (Meno Ins), médecin inconnu (Priscien, liv. vi).

Mnésigiton (Μνησιγείτων); inconnu.

Mnésithée (Mvno 1680s), d'Athènes, médecin (Plutarque, Quest. natur.).—Des Alimens (Athèn., liv. 111; Aulu-Gelle, liv. XIII); des Couronnes; du Cothonisme, ou de l'action de boire à grands coups (Athènée, liv. XI).

Moschion (Moσχίων), nom commun à plusieurs écrivains que rien ne distingue nettement. — Du Rhaphanos; des maladies du sexe; du vaisseau d'Hiéron, roi de Syracuse.

Mucien (M. Licinius Crassus Mucianus), favori de Vespasien, qu'il contribua à élever à l'empire; consul en 52, 70 et 74. Voyez Tacite, Hist., liv. 1, 11, etc., Mémoires sur sa vie.

Mundus (FAB. Dossenus). Voyez Dossenus.

Musée (Mouraios), d'Eleusis, disciple d'Orphée; personnage aussi fabuleux que son maître, qui est le Bacchus des Thraces. — Préceptes à mon fils Eumolpe, Hymnes, Oracles, Théogonie et Guerre des Titans, tous ouvrages perdus et supposés, quoique les anciens ne songeassent guère à mettre en problème leur authenticité.

MYBSILE (Μύρσιλος), de Lesbos (S. Clém. n'Alex., Protrept.).—
Hist. de Lesbos; Paradoxes historiques, etc.

N

NÉARQUE (Νέαρχος), amiral d'Alexandre, par les ordres duquel il

descendit l'Indus, et parcourut l'Océan des bouches de ce fleuve jusqu'à celles de l'Euphrate; survécut à Alexandre, et opina pour donner la couronne du conquérant Macédonien à Hercule, fils de Barsine; enterré dans l'île Patala, à l'embouchure de l'Indus?—Périple (inséré dans les Indiques, ou liv. v111 de l'Expédition d'Alexandre, par Arrien).

NECEPSOS OU NECHEPSOS (Nεχεψός), roi d'Égypte de la vingtième dynastie? très-habile en astrologie. — Ouvrages divers (probablement apocryphes), dont Galien cite un livre xiv (Simples, liv. ix).

Néoptolème (Neo σ θλεμος), poete. — Dionysiade, Epigrammes, Meliturgie (ou art de confectionner et de garder le miel : en vers ?); Glosses, au moins 3 livres (Ατμένεξε, liv. 111, x, x1; Pline, index du liv. x).

Nepos (Cornelius), d'Hostilie, ami d'Atticus et de Cicéron.—
Ouvrages: Chroniques ou Annales, en 3 livres (contenaient un abrégé d'histoire universelle et les vies des généraux, des rois et des auteurs les plus célèbres de l'antiquité); Vie de Cicéron;
Lettre à Cicéron. Il ne reste que des morceaux de son premier ouvrage sous le titre de Vies des grands capitaines de la Grèce et de Rome (publié de nouveau sous Théodose par un plagiaire nommé Æmilius Probus, et à qui on a long-temps attribué le travail de Nepos; meill. édit., Tzschucke, Leipzig, 1804).

NICANDRE (Níkavo pos), de Colophon (ou de Claros?)? contemporain d'Attale III, poète. — Outre sa Thériaque et ses Alexipharmaques, ou Contrepoisons (publiès à Paris, 1557, à Florence, 1764, et insérés dans le Corpus poetarum græcorum, Genève, 1606 et 1614, 2 vol. in-folio), il avait laissé les ouvrages suivans: Géorgiques (Suidas; Athén., liv. 11; Cicér., de l'Orat.); Méliturgie (Athén., liv. 11); Glosses, au moins 3 liv. (Athén., liv. vii); Btoliques, Béotiques, Colophoniques; Métamorphoses, au moins 4 livres (Schol. d'Apoll., liv. 1, v. 1235; Athénée, liv. 111 et vii); Hyacinthe; Europe (Schol. d'Apoll., liv. 1v, v. 53), au moins 2 livres.

NICERAT (Nixéparos), médecin du siècle d'Auguste. — Des Herbes; de la Catalepsie; Compositions médicales (Gallen, des Lieux, liv. 111, nº 1, et liv. v11, nº 5).

NICIAS (Ninías), de Malles; écrivit sur les pierres ou les pierres

précieuses : mal à propos confondu par Hardouin avec Nicias de Soles, médecin de Pyrrhus.

- Nicobule (Νικόδουλος), un des savans qui accompagnèrent Alexandre en Asie, soit avec les amiraux Onésicrite et Néarque, soit avec les géomètres Diognète et Béton.
- NIGER (SEXTIUS), Romain, écrivit en grec. Matière médicale (remplie de fautes dans la partie végétale, selon DIOSCORIDE, préf. Cf. PLINE, liv. XXXI, n° 13; EROTIEN, Dict. d'Hippocrate). NIGER (TREBIUS); PLINE, liv. 1X, n° 48.
- NIGIDIUS FIGULUS, sénateur et astrologue, passait pour le plus savant des Romàins après Varron. Histoire des animaux (MACROB., Saturn., liv. 11, nº 22; AULU-GELLE, liv. v11, nº 9); du Vent (AULU-GELLE, liv. 11, nº 12); des Entrailles des victimes (AULU-GELLE, liv. xv1, nº 6); de la Sphère des Grecs et de celle des burbares.
- NYMPHODORE (Numphosops), de Syracuse. Périples (le Périple d'Asie, mentionné par Athénée, liv. vII, comme de Nymphodore, n'était probablement qu'une partie de cet ouvrage); Merveilles de la Sicile et de la Sardaigne (Elien, Hist. des anim., liv. xI, n° 20, et liv. xVI, n° 34). Cet ouvrage valut à l'auteur le nom de Thaumatographe, c'est-à-dire écrivain de miracles.— S. Clément d'Alexandrie, Protreptiq., parle d'un Nymphodore d'Amphipolis, auteur des Lois des barbares.

O

- OENOPIDE (Oironisns), de Chio, astronome, un de ceux auxquels on attribue la découverte de l'obliquité de l'écliptique, fixa, dit-on, une grande année de 59 ans. Cf. Diodore, liv. 1; Elien, Hist. diverses, liv. x, no 7; Plutarq., Opin. des philos., liv. 11.
- OLYMPIAS ('Ολυμισίας), Thébaine.—Lettre (Pollux, Onom., liv. x, n° 1); et probablement des ouvrages de médecine (Plinius Valerianus, medic., liv. 1v, n° 5).
- OLYMPIODORE ('Ολυμανίοδωρος), compagnon de Néarque et d'Onésicrite? Hist. d'Alexandre.
- OLYMPIQUE, et peut-être mieux OLYMPIAQUE ('Ολυμωτιακός), médecin, de l'école méthodique, maître d'Apollonius Cyrus (Galien, Introd., tome 11, n° 4).

- Onésicrite ('Ornoinpitos), d'Astypalée (ou d'Egine?)? disciple de Diogène; un des chefs des flottes d'Alexandre, fut chargé avec Néarque d'explorer l'Océan au sud de la Perse. Alexandro-pédie (ou Éducation d'Alexandre; Dioc. Labree, liv. vi): taxée par les anciens de ressembler plutôt à une fable qu'à une histoire. Ορπέλιοπ ('Οφελίων), médecin, totalement inconnu.
- OPILIUS (AURELIUS), et non OPPIUS, comme l'écrit Macrobe (Saturn., liv. 11, n° 14). — Arbres des forêts (Festus, art. Fomites). AULU-GELLE (liv. 1, n° 25), et Suétone (Vie des illustres grammairiens, n° 6) parle d'un autre Opilius, auteur d'un ouvrage intitulé les Muses.
- Oppius (C.?), lieutenant de César en Afrique. Vie de Marius (PLINE, liv. XI, nº 45); Vie de Pompée (très-partiale); Vie de Cassius; Vie de Scipion l'Africain. Quelques-uns lui attribuaient aussi les Commentaires sur la guerre civile, sur la guerre d'Alexandrie et sur la guerre d'Afrique, que l'on donne plus généralement à Hirtius Pansa.
- Ordenez (*Ορφεύς), personnage mythologique universellement connu. Beaucoup d'ouvrages apocryphes couraient sous son nom parmi les anciens. On a encore aujourd'hui des Argonautiques, des Hymnes, un livre sur les Sciences, et divers fragmens (meilleure édition, Leipzig, 1764).
- OSTANE ('O 67 avns), nom commun à deux archimages célèbres et peut-être à bien davantage. Le premier suivit Xerxès en Europe; le deuxième était contemporain d'Alexandre.
- OVIDE (P. OVIDIUS NASO), trop connu pour qu'on donne ici son histoire; exilé à Tomes (sans doute pour avoir surpris quelque secret relatif à la succession impériale).—Ouvrages: Métamorphoses (15 livres); Amours (3 liv.); Art d'aimer (3 liv.); Remèdes à l'amour (1 liv.); Héroïdes; Fastes (12 liv., dont 6 pp.); Elégies pontiques (3 livres); Tristes (5 livres); Ibis; Medée (trag. perd.); et divers fragmens (probablement apocryphes). La meilleure édition complète est celle Mitscherlich, Gætting., 1796. De Saint-Ange a traduit en vers français ses Métamorphoses, ses Fastes et l'Art d'aimer.

P

Panèce (Παναίτιος), de Rhodes, né vers 138 av. J.-C.; ami de Scipion l'Africain II, et de Lélius: chef de la philosophie stoïcienne à Rome. — Des Devoirs (chef-d'œuvre au rapport de Cicéron, qui en a fait le plus grand usage dans son de Officiis; le père de Panèce, nommé aussi Panèce, avait composé un Traité sur le même sujet); de Socrate; des Sectes philosophiques; du Gouvernement; de la Tranquillité de l'âme; Comment on doit supporter la douleur.

Papirius Fabianus, orateur et naturaliste très-éloquent. Sénèque (Lett. C.) le compare à Cicéron, à Pollion et à Tite-Live. — Histoires des animaux; Causes des phénomènes de la nature.

PARMÉNISQUE (Παρμένισκος), grammairien.—Comment. sur Aratus (Εκατοςτη., Comm. sur le même auteur); Histoire mythologique des astres (Hygin, liv. 11).

Parrhase (Παβράσοιος), peintre célèbre. Voyez Pline, liv. xxxv, nº 36.

PASITÈLE (Πασιθέλης), statuaire de la grande Grèce, s'établit à Rome, où il eut le droit de cité. — Chefs-d'œuvre (Un autre Pasitèle, disciple de Phidias, avait vécu à Athènes long-temps auparavant, et pratiqué aussi la sculpture).

PATROCLE (Πάθροκλος), amiral de Ptolémée I, et ensuite de Seleucus Nicanor, visita les côtes de l'Inde par ordre de ce prince. Strabon regarde sa relation comme le meilleur guide qu'un géographe puisse avoir pour cette contrée.

Paulinus (C. Suetonius). Voyez Suetone.

Paulus Sergius, nommé, index des livres i et xvii.

PEDIANUS (ASCONIUS). Voyez ASCONIUS.

PÉLOPS (Πέλοψ), médecin, contemporain de Pline et célèbre anatomiste; traduisit Hippocrate, probablement en latin. Galien, encore très-jeune, fut un de ses disciples (Galien, Opinions d'Hippocrate et de Platon, liv. vi).

PÉRIANDRE (Περίανδρος), tyran de Corinthe, et un des sept sages; mort 585 ans avant J.-C.? Lettres; Préceptes moraux en vers héroïques. — Plutarque parle d'un autre Périandre, médecin et mauvais poète, contemporain d'Archidame, fils d'Agésilas. On ignore duquel a voulu parler Pline.

Prosinis (Melbripis), mathématicien célèbre d'Égypte, contemporain de Nechepsos.—Lettre astrologique à Nechepsos (manuscrit dans la biblioth. impér. de Vienne, Lambec., vii, p. 118, et dans celle de René Moreau, médecin de Paris du temps du P. Labbe, Biblioth. nova libr. mss., p. 213); Organum astrologicum (aussi dans la biblioth. impér. de Vienne).

Pétrique (Πέτριχος), médecin. — Ophiologie ('Οφιακά).

PÉTRONE (DIODOTE). Voyez DIODOTE.

Phanias (Φανίαs), d'Érèse, dans l'île de Lesbos (Plut., Vie de Solon; Athén., liv. 11; Diog. Laerce, Vie d'Aristippe); disciple d'Aristote.—Histoire des tyrans de la Sicile; Contre les sophistes; Phytologie (σερὶ Φυτῶν), au moins 5 liv. (Ατμέν., liv. 111).

Phenono (Φημονόη), prêtresse de Delphes, et celle qui la première prononça le célèbre Γνῶθι σεανθον (connais-toi toi-même), attribué vulgairement à Thalès. — Oracles, en vers héroïques; Ornéosophie (manuscrit à Naples, selon Scip. Tetti, cité par Labbe, Nova biblioth. libr. mss., p. 172), où il y a beaucoup de détails semblables à ceux que donne Pline, liv. 1x, n° 3.

Phériconde (Φερεκύδης), de Scyros; maître de Thalès, à tort divisé en deux personnages, dont l'un aurait été d'Éphèse, et l'autre de Scyros. — Des dieux et de la nature; Épitre (apocryphe?) à Thalès (insérée dans Diogène Laërce, Vie de Thalès).

Philémon (Φιλήμων), poète comique de la moyenne comédie, contemporain d'Alexandre, et très-estimé; né à Soles, autrement Pompeiopolis (Strab., liv. xiv)? tint école à Syracuse? — Comédies (90, dont il ne reste que des fragmens) imitées par Plaute; Des oracles de toute espèce.

Philinus (Φιλίνος), de Cos, médecin, chef de la secte empirique.

— Des plantes et des fleurs (Ατμέν., liv. xv); Composition médicale (Galien, Lieux, liv. viii, et Κατὰ γένη, liv. iii, n° 13).

PHILIPPE (Φίλισσος), astronome très-ancien (Geminus, Élémens d'Astronomie, n° 6; Ptolém., Apparences; Hipparo., Phénom., liv. 1). — Parapegmes astronomiques (Vitruve, liv. 1x, n° 7).

Philisque (Φίλισκος), de Thasos, éleva des abeilles dans des lieux solitaires, d'où lui vint l'épithète d'Agrios, ou sauvage. — De l'éducation des obeilles.

Ι.

26.

Philisque ou Philiste (Φίλισκος ou Φίλισ¹⁰⁵)? Syracusain de haute naissance, contribua à élever Denys le Tyran, son parent, au souverain pouvoir. Historien estimé de son temps, mais peu goûté dans le siècle de Cicéron; imitait Thucydide, mais avait plus de clarté (Cic., Brutus; Quintil., liv. x, n° 1).

Philistide (Φιλισ λίδης Μαλλώτης), de Malles, ville de Cilicie: inconnu.

Philistion (Φιλισ Ίων), de Sicile, vécut à Locres (Italie); enseigna la médecine à Eudoxe de Cnide, composa le *Traité de la diète* (attribué à Hippocrate)? — Un frère de ce Philistion composa un *Traité des remèdes* dont Cobl. Aurelianus, *Chroniq.*, liv. v, n° 1, cite le livre xx11.

PHILOMÉTOR (ATTALE III). Voyez ATTALE.

PHILONIDE (Φιλωνίδης); nom commun à

- 1º. Un médecin de Dyrrachium (Ét. DE BYZANCE, art. Dyrrachium), auteur d'un Traité de médecine en 44 livres;
- 2°. Un écrivain de Catane, à qui Galien et Athénée attribuent un ouvrage sur les parfums et les couronnes;
- 3º. Un poète de l'ancienne comédie, contemporain de Cratinus, originairement foulon, et dont Hertelius a publié les fragmens.

Il semble, en dépit d'Hardouin, que Pline a plutôt voulu parler du premier ou du second, que du troisième.

Philopator (Φιλοσάτωρ), stoicien et médecin (Galien, Conn. et cur. des maladies de l'âme, n° 8; tom. vi, p. 532, OEuv. compl.)? Peut-être faut-il lire Palæphatus (Voy. Hard., Syllab. Auct., et Pline, éd. Lemaire, tom. 1, p. 208): Fabricius cite un grand nombre d'écrivains et de savans qui ont porté ce nom.

Philostéphane (Φιλοσ) (compatriote et contemporain de Callimaque de Cyrène. — Des inventions; Des tles; Des villes d'Asie; de Cyllène.

Philoxène (Φιλόξενος), de Cythère, poète dithyrambique, un des amis de Denys le Jeune, à la cour duquel cependant il paraît avoir conservé sa franchise. C'est à lui qu'on attribue la célèbre repartie: « Qu'on me remène aux carrières. »—Le festin (Ατμένι, liv. 1v).

Phylanque (Φύλαρχςο), d'Athènes ou de Naucratis, vécut sous Ptolémée Évergète I^{er}.—Ouvrages: *Histoires* (35 liv. au moins); Histoire d'Antigone et d'Eumène; Abrégé de la Mythologie; Des Inventions.

Pison (L. Calpurnius Piso Frugi), consul l'an de Rome 621, avant J.-C. 133, et, treize ans après, censeur avec Q. Cæcilius Metellus Balearicus. — Annales (Priscien, liv. x; Aulu-Gelle, liv. vi, nº 9, etc.).

Platon (Πλάτων), le plus célèbre philosophe de l'antiquité après Aristote. Diog. Laërce a écrit sa vie. Voici la liste des ouvrages qui nous restent de cet écrivain : tous sont sous forme de dialogue (si l'on en excepte douze lettres, dont l'authenticité est plus que douteuse).

Eutyphron ou de la Sainteté.

Criton ou du Devoir du citoyen.

Phédon ou de l'Immortalité de l'âme.

Cratyle ou de la Nature des noms.

Théétète ou de la Science.

Le Sophiste ou de ce qui Est.

Le Politique ou de l'Art de gouverner.

Parménide ou des Idées.

Philèbe ou de la Volupté.

Le Banquet ou de l'Amour.

Phèdre ou du Beau.

Le premier Alcibiade ou de la Nature de l'homme.

Le second Alcibiade ou de la Prière.

Hipparque ou de l'Amour du gain.

Les Érastes où de la Philosophie.

Théagès ou de la Sagesse.

Charmidès ou de la Modération.

Lachès ou du Courage.

Lysis ou de l'Amitié.

Euthydème.

Protagoras ou les Sophistes.

Gorgias ou de la Rhétorique.

Ménon ou de la Vertu.

Le grand Hippias ou du Beau.

Le petit Hippias ou du Mensonge.

Ion ou de l'Enthousiasme poétique,

Ménexène ou Oraison funèbre des Athéniens morts pour la patrie.

Clitophon.

De la République (en 10 liv.).

Tunée.

Critias ou de l'Atlantide.

Minos ou de la Loi.

Des Lois (en 12 liv.).

Épinomis ou Appendice des lois.

M. Cousin, professeur de l'histoire de la philosophie moderne, à la faculté des lettres, publie en ce moment une traduction de Platon, dont il a déjà paru 5 vol. (Paris, Bossange, 1822-28).

PLAUTE (M. Accius Plautus), comique latin, mort l'an 184 avant J.-C. — On lui attribuait, du temps de Varron, 139 comédies; mais ce savant romain n'en reconnait que 21 comme authentiques. Nous en possédons 20, qui sont intitulées: Amphitryon, Asinaria, l'Aululaire, les Captifs, Curculion ou le Parasite, Casine, la Cistellaire, le Querelleur, les Bacchides, la Mostellaire, les Ménechmes, le Soldat fanfaron, le Marchand, l'Imposteur, le jeune Carthaginois, la Persane, le Câble (ou le Naufrage), Stichus, Trinunme (ou le Trésor caché), le Grossier. Toutes ont été traduites par M. Levée, Théâtre des Latins.

PLISTONICUS (Πλεισθώνικος), médecin, disciple de Praxagore. —

Des humeurs; De l'avantage qu'il γ a à boire de l'eau (Ατπέν.,

livre 11).

Pollion (C. Asinius Pollio), célèbre orateur, écrivit aussi des tragédies.

Polybe (Πολύβιος), de Mégalopolis, fils de Lycortas, et élève de Philopœmen pour l'art militaire; prisonnier et emmené à Rome après la défaite de Persée, suivit Scipion l'Africain II aux sièges de Numance et de Carthage; homme d'état et tacticien profond.

— Histoire universelle (en grec), en 40 liv., dont il ne reste que 5 liv. complets avec des ff. assez considérables de 12 autres (édit. Schweighæuser, Leipz., 1789).

Polycrite (Πολύκριτος), de Mende (Sicile). — Histoire de Denys le Tyran (Dioc. LAERCE, Vie d'Eschine).

Polyhistor, surnom de Corneille Alexandre. Voyez ce nom. Pompeius Leneus. Voyez Lénée.

Pomponius (T.) Atticus. Voycz Atticus.

POMPONIUS MELA. Voyez MELA.

Posinonius (Ποσειδώνιος), d'Apamée, passa la plus grande partie de sa vie à Rhodes, où il se partageait entre l'enseignement de la philosophie stoïcienne et les soins du gouvernement; vint ensuite à Rome, où il eut Cicéron pour disciple, et Pompée pour ami: mathématicien et astronome habile, donna le premier 400 stades de hauteur à l'atmosphère, et soupçonna l'influence de la lune sur les marées. — Histoires, en 16 liv.; De la divination; Du destin; De la nature des dieux, en 5 livres; Du flux et reflux de la mer.

Praxagore (Πραξαγόρας), de Cos, médecin.—Thérapeutique (COEL.
Aurelian., Chroniq., liv. 1, n° 4); Du poison de l'éle de Phare
(Schol. de Nicand., Thériaq.); Des humeurs (Galien, de la Bile noire, n° 1).

Procile (*Procilius*), grammairien du siècle d'Auguste? un des plus célèbres de son époque (Trés. Poll., Vie d'Émilien).

PTOLÉMÉE I^{et} (Πτολεμαῖος), vulgairement PTOLÉMÉE LAGIDE, fondateur de la dynastie égyptiaco-macédonienne, qui s'éteignit 31 ans av. J.-C., dans la personne de Cléopâtre, et dont le règne s'étendit de l'an 38 a l'an 284; établit le musée d'Alexandrie, et jeta les fondemens de sa célèbre bibliothèque. — Ouvr. : Hist. d'Alexandre-le-Grand (Quinte-Curce, liv. 1x); Géogr.

Publius Syrus, ainsi nommé de la Syrie, sa patrie, esclave, puis affranchi, se livra à la composition des *Mimes*, et fit oublier ceux de Labérius. On n'a plus de lui qu'un recueil de sentences en vers iambiques, tirées probablement de ses ouvrages, et imprimées communément, dans l'ordre alphabétique, à la fin des éditions de Phèdre.

Pythagore (Πυθαγόρας), de Samos, fondateur de l'institut ou secte italique, exilé en Égypte. Voyages dans l'Orient, la Perse, l'Inde? Entretiens avec Zoroastre et les Brachmanes? établi à Crotone vers 552 av. J.-C. Faux miracles et charlatanisme? (Voyez sa vie par Diog. Laërce). On lui attribuait, chez les anciens, des traités (qui sont tous apocryphes?) sur les bulbes et la scille; sur le chou; sur les herbes magiques; sur la mer Rouge (les vers dorés, qu'on trouve dans toutes les éditions des Gnom., sous le nom de Pythagore, appartiennent probablement à Lysis).

PYTHÉAS (Πυθέας), de Marseille, antérieur de quelques années à

Alexandre-le-Grand, à tort accusé de mensonges par Strabon, liv. 1 et 11, visita les côtes occidentales de l'Europe, et reconnut le cap Calbium (Finistère), l'île Uxisama (d'Ouessant), mieux Uxantis, Albion, Thule (le Jutland, selon Maltebrun, Géogr. univers., tom. 1, p. 103; le Thylemarck, selon Ortelius, art. Thule, Scheidt, præf. ad orig. Guelfurbyt, Scheenning, Mém. sur les connaiss. géogr. des anciens dans le Nord, dans les Mém. de la société litt. de Copenh., tomes 1x et x), celle des îles de l'archipel Danois qu'il appelle Basilie (corruption des mss pour Baltie., Cf. Xénoph. de Lamps., Diod. de Sic., liv. v) et peut-être la côte de l'ambre jaune ou Prusse orientale.

R

Rabirius, médecin : liv. xvii, nº 21.

Rufus (Messala). Voyez Messala.

Rufus (P. Rufilius), consul 105 ans av. J.-C., puis proconsul en Asie: accusé de concussion et condamné malgré son innocence, choisit pour lieu d'exil Mitylène, puis Smyrne; refusa de revenir à Rome, quand le triomphe de Sylla lui en rouvrit les portes, et se consola par l'étude de la philosophie et des lettres. C'est à lui qu'on attribue l'invention de l'escrime.—Ouvrages: Hist. romaine (en grec); Hist. d'Espagne; Mémoire sur sa vie (en latin); Des théâtres, des jeux, des joueurs de flûte, etc., etc. Voy. Photius, Biblioth., cod. CLXI.

S

Sabinus Fabianus, le même que Papirius Fabianus? Selon Miller ce sont deux personnages distincts.

Sabinus (Masurius). Voyez Masurius.

S ABINUS TIRO; Ouvrage sur les jardins (Knæoupika), dédié à Mécène (PLINE, liv. xvIII, nº 57).

SALLUSTE (DENYS). Voyez DENYS.

SALPE (Σάλση), sage-femme de Lesbos. — Παίγνια ou Poésies badines (ΝΥΜΡΗΟΒΟΝΕ, chez ΑΤΗΕΝ., liv. VII); Thérapeutique des femmes.

SASERNE (HOSTILIUS SASERNA), nom commun à deux habiles agronomes (Colum., liv. 1, n° 1) père et fils.

Satyrus (Σάλυρος), d'Olynthe, comédien, auteur d'une comédie intitulée Pamphile, avait de plus composé (selon Hardouin) un ouvrage sur les pierres et les pierres précieuses. — On connaît d'autres écrivains de ce nom, entre autres un péripatéticien qui écrivit la Vie de Philippe et d'autres personnages illustres.

Scévola (Q. Mutius Scævola), consul 95 ans av. J.-C., et proconsul d'Achaïe; célèbre jurisconsulte, ainsi que son frère (Q. Muc. Scévola l'Augure) et plusieurs de ses ascendans; un des maîtres de Cicéron, beau-père de Pompée. Il fut tué l'an 82 av. J.-C., par ordre de Marius (S. Augustin, Cité de Dieu, liv. 111, nos 28 et 29). — Cours de droit en 18 liv.

Scipion (Q. Métellus). Voyez Métellus.

Scrofa (Cn. Tremellius), questeur (Plut., Vie de Crassus), écrivit le premier avec élégance sur l'agriculture (Macrob., Saturn., liv. 1, n° 1; Varron, Agric., liv. 11, n° 4; Colum., liv. 1, n° 1).

Sébose (Statius Sebosus), ami de Catulus (Ciceron à Attic., liv. 11, lett. xiv). — Périple; Merveilles de l'Inde.

SEMPRONIUS (C.) TUDITANUS. Voyez TUDITANUS.

Sénèque (L. Annœus Seneca), philosophe universellement connu, et un des classiques latins.—Ouvrages: 1º encore existans (trad. par Lagrange): Bienfaits, Quest. naturelles, Providence, Colère (3 livres), Clémence (2 livres), Tranquillité de l'âme (7 livres), Bonheur, Constance du sage, Loisir du sage, Consolation à Marcie, Consolation à Helvie, Consolation à Polybe (apocryphe?), Apocoloquintose, Lettres; 2º perdus: Du hasard; Géographie de l'Égypte; Culte des Égyptiens (Serv., Comment. sur l'Énéide, liv. v1, v. 174).

Sérapion (Σερασίων) d'Antioche. — Géographie, où il reprenait souvent Ératosthène. Cicéron se plaint de ne point comprendre la millième partie de cet ouvrage.

SERGIUS PAULUS. Voyez PAULUS.

SERVILIUS DÉMOCRATE. Voyez DÉMOCRATE.

SEVERUS (CASSIUS). Voyez CASSIUS nº 2.

SEVERUS (T. CASSIUS) LONGULANUS. Voyez CASSIUS no 3.

Sextilius, totalement inconnu. Probablement c'est par erreur que

- ce nom se trouve porté sur la liste des auteurs étrangers, puisque ce nom est évidemment romain.
- SILANUS (DECIMUS), traduisit en latin, par ordre du sénat, les 28 livres de Magon sur l'Agriculture.
- SILÈNE (SIANVOS OU SIANVOS), historien (Voy. CICÉRON, Divinat., livre 1; STRABON, livre 111; DRNYS D'HALIC.).—Histoire grecque; Hist. d'Annibal.
- Simon (Σίμων), écrivit sur l'Equitation (Pline, liv. xxxiii, n° 19). Simonide (Σιμωνίδης), de l'île de Méroé, et totalement distinct du poète lyrique de Cos. Histoire ou Description de l'Éthiopie.
- Sinus (\$\(\gamma\)/\(\mu\)os), médecin qui, suivant Hardouin, donna son nom au trifolium Simoniacum de Columelle, liv. vi, nº 17. Il est malheureux qu'au lieu de Simoniacum on ait reconnu qu'il faut lire Simontanum.
- Solon (Σόλων), nommé aussi le Diétète (Galien, Lieux, liv. 111, n° 1). Médecine; Botanique.
- SOPHOCLE (Σοφοκλῆs), le plus célèbre tragique de l'antiquité, mort l'an 406 av. J.-C. et à 92 ans, avait composé 127 tragédies, dont 7 seulement (Ajax, OEdipe roi, OEdipe à Colonne, Philoctète, les Trachiniennes, Électre et Antigone) existent encore, et ont été publiées par Vauvilliers, Paris, 1781, et trad. par Rochefort (dans le Théâtre des Grecs du P. Brumoi, éd. Cussac, Paris, 1783?). SORNATIUS; corruption de SORANUS?
- Sosigene (Σωσιγένης), astronome et philosophe péripatéticien
- d'Alexandrie; réforma le calendrier de Numa, et inventa l'année Julienne.—*Revolutions* (célestes?); Commentaire sur quelques ouvrages d'Aristote.
- Sosimène (Σωσιμένης); matière médicale végétale.
- Sotaque (Σώτακος), minéralogiste souvent cité. Des Pierres et pierres précieuses. Taque (Τάκος), nommé par Apollonius Dyscole comme auteur d'un Traité des pierres, est probablement le même que Sotaque.
- Sotade (Σωτάδης), nom commun à
 - 1°. Un poète comique de la moyenne comédie (ATHÉNÉE, liv. vii et ix);
 - 2°. Un philosophe Athénien, auteur d'un Traité sur les mystères (Suidas);
 - 3°. Un philosophe de Byzance (Aristote dans Suidas).

4°. Le célèbre poète de MARONÉE, si connu et par l'extrême licence de ses poésies érotiques, où il faisait l'éloge d'un vice infâme, ce qui fit donner; chez les anciens, le nom de Sotadiques à tous les ouvrages obscènes, et par ses satires contre Lysimaque, satires qui lui coûtèrent la vie, et par l'invention puérile de ces vers rétrogrades qu'on peut lire de droite à gauche comme de gauche à droite. Tel est par exemple cet inintelligible distique, que nous ne donnons pas comme de Sotade:

Signa te, signa: temere me tangis et angis; Roma tibi subito motibus ibit Amor.

Sotina (Σώτειρα), sage-femme.—Remèdes contre la fièvre; des Menstrues (manuscr. dans la Biblioth. de Florence. Voy. l'Index libr. nond. editor. de Scip. Tetti, dans la Nova Biblioth., etc., de Labbe, pag. 173).

STATIUS SEBOSUS. Voyez SEBOSE.

STRATON (ΣΊράτων), de Lampsaque, péripatéticien, disciple et successeur de Théophraste; dirigea l'éducation de Ptolémée Philadelphe. — Des Inventions; des Animaux problématiques et imaginaires; des Dieux; de l'Homme; etc. Voyez la liste de ses ouvrages et sa vie dans Diog. LAERCE, liv. v.

Sudine (Soudins). Des Pierres précieuses.

Suétone (C. Suetonius Paulinus), père de l'historien et habile général; gouverneur de Numidie, l'an 40 de J.-C., puis de la Bretagne; battit les Numides et la reine Boadicée; consul l'an 69 de J.-C.; abandonna Othon à Bédriac, et s'en fit un mérite aux yeux de Vitellius.

Sulpicius (C.) Gallus, préteur 173 ans av. J.-C., et consul en 166; s'était occupé d'astronomie; prédit une éclipse de lune qui devait avoir lieu la veille d'une bataille entre les Romains et Persée, et rassura ainsi les premiers.—Histoire Romaine (Juba chez Plutarque, Vie de Romulus); Des Éclipses de soleil et de lune.

Sulpicius (Servius), consul l'an 50 av. J.-C., habile jurisconsulte, mourut pendant le cours d'une ambassade dont l'avait chargé le sénat; avait composé plus de 180 vol. (Pompon., liv. 1, Digest., tit. 11, Orig. du droit, § 43).

SURA (MAMILIUS). Voyez MAMILIUS.

27

T

TARQUITIUS, devin d'Étrurie. — Prodiges étrusques (MACROB., Saturn., liv. 111, nº 7).

TARRUTIUS (LUCIUS), de Firmum, très-habile mathématicien; ami de Varron et de Cicéron (Solin, n° 1; Plutarque, Vie de Romulus). Astronomie (en grec, Cic., Divinat., liv. 11).

TAURON (OU TAURION, Taupiwy?); inconnu.

Téleste (Τελέσ⁷18s), poète de Sélinonte en Sicile, vivait vers 400 avant J.-C.

TERGILLA, agronome?

Thalès (Θαλῆς), de Milet, fondateur de l'école ionienne, et le plus ancien philosophe grec. Diogène Laërce a écrit sa vie.—Du Solstice et de l'équinoxe; fragment de 200 vers sur l'Astronomie.

Themison (Θεμίσων), de Laodicée, célébre médecin, fondateur de l'école méthodique (Sénèque, ép. xcv), vivait sous Pompée. —
Thérapeutique; Guérison de l'éléphantiasis, de l'herbe dite plantago.

Theochreste (Θεοχρησίς).— Histoire de Lybie (Schol. d'Apoll., liv. 1v, v. 1750).

Théogrite (Θεόκριτος), de Syracuse, poète bucolique célèbre. — *Idylles* (meilleure édition, Walkenaër, Gotha, 1789).

Théodore (Θεόδωρος), médecin (Diog. Laerce, Vie d'Aristippe). Théomène (Θεομένης). — De l'Ambre (Pline, liv. xxxvi, nº 11).

Théomneste (Θεόμνησ los). Il reste de lui quelques chapitres sur la Médecine vétérinaire, et quelques fragmens de Géoponiques.

Théophraste (Θεόφρασ7ος), d'Erèse, disciple et successeur immédiat d'Aristote; eut pour disciple Ménandre, le poète comique, ami de Cassandre, roi de Macédoine; entretenait une correspondance avec Ptolémée Ier; mort vers 288 av. J.-C. à 109 ans. Avait composé plus de 200 traités (Voyez D10G. LAERCE, Vie de Théophraste, et Meursius, qui a écrit ex professo sur ce sujet). Il ne nous reste que les suivans: Histoire des pierres; Traité des Plantes; des Vents; du Feu; des Signes du beau temps; des Poissons qui vivent hors de l'eau; des Vertiges, de la Sueur; de la Lassitude; Caractères (traduits par Labruyère).

- Théorompe (Θεόσομσος), de Chio; élève d'Isocrate, récompensé magnifiquement par la reine Artémise pour son éloge de Mausole.—Histoire grecque (continuateur de celles de Thucydide et de Xénophon); Vie de Philippe de Macédoine (58 livres); des Tremblemens de terre; Faits merveilleux.
- Theasylle (Θράσυλλος), de Mendes, célèbre astrologue, fut aimé d'Auguste et de Tibère (Suétone, Vie de Tibère). Des Pierres (Plut., des Riv.); Histoire ou Description de l'Egypte (Tacite, Annal., liv. vi, n° 20).
- THUCYDIDE (OOURUS/Ins), historien de la guerre du Péloponnèse, est trop connu pour que nous nous arrêtions sur sa vie.
- Τιμαριστος). Traité des plantes.
- Timée (Τίμαιος), rhéteur de Taurominium; chassé de la Sicile par Agathocle, vers 285 ans av. J.-C. Histoire de Sicile; Histoire de la guerre de Pyrrhus; div. Traités de rhétorique.
- Timée de Locres, philosophe pythagoricien, antérieur à Platon, qui a donné son nom à un de ses Dialogues. Traité de la nature et de l'âme du monde; divers ouvrages sur les Mathématiques.
- Timée, auteur d'une Matière médicale tirée des minéraux.
- Timosthène (Τιμοτθένης), amiral de Ptolémée Philadelphe. Périples; des Ports, en 10 liv. (ouvrage fautif); Mesure de la terre par stades (Etienne de Byz., art. Agathé).
- TIRON (TULLIUS), affranchi de Cicéron, dont il prit le nom de famille, inventa, sous la direction de son maître, les premières notes tachygraphiques. Beaucoup d'ouvrages, entre autres Vie de Cicéron, au moins 4 liv. (Asc. Pen., Comm. sur le disc. pour Milon); Pandectes.
- Tite-Live (T. Livius), de Padoue, mort en 18. Célèbre Histoire romaine en 140 livres. Son fils, cité par Pline, index du liv. v, n'est pas connu. Peut-être son nom ne se trouve-t-il là que par une faute des copistes.
- Τιέροιὲμε (Τλησόλεμος), médecin.
- TREBIUS NIGER. Voyez NIGER, no. 2.
- TROCUE POMPÉE (POMPÉIUS TROGUS), du pays des Voconces, dans la Gaule Narbonaise. Histoires philippiques, 44 liv. (perdus, mais abrégés par Justin); des Animaux (Charle, liv. 1, p. 79).

Tubéron. Distinguons ici avec Hardouin et les historiens de la littérature latine,

- 1°. Q. Ælius Pætus Tubero, gendre (ou, selon Cic., Brutus, petit-fils) de Paul-Émile, et consul 167 ans av. J.-C.;
- 2º. Q. Ælius Tubero, neveu de Scipion l'Africain, que pourtant il condamna dans une affaire judiciaire; ennemi de C. Gracchus; philosophe stoïcien. Harangues;
- 3°. L. Ælius Tubero, condisciple et intime ami de Cicéron, qu'il suivit en Asie comme lieutenant; historien (CICÉRON, à son frère, liv. 1, lett. 1);
- 4°. Q. Ælius Tubero, fils du précédent, et accusateur de Ligarius; très-habile jurisconsulte.

TUCCIUS VALLA. Voyez VALLA.

Tuditanus (C. Sempronius), consul 129 ans av. J. C.—Commentaires historiques, au moins 13 livres (Aulu-Gelle, liv. xiii, nº 15); des Magistrats ou des Magistratures (Macrob., Saturn.; liv. 1, nº 13).

TULLIUS TIRO, Voyez TIRO.

Turranius Gracilis. Voyez Gracilis.

Tuscus (Fabricius). Voyez Fabricius.

U

Umbricius Melior, fameux aruspice, et celui qui prédit à Galba les dangers qui le menaçaient (Tacite, Hist., liv. 1, nº 27). — De la Science divinatoire des Etrusques.

v

Valérien (Cornelius Valerianus); auteur inconnu, probablement postérieur à Tibère.

Valère Maxime (Valerius Maximus), né à Rome, sous Auguste, d'une famille patricienne, faisait la guerre en Asie sous Sext. Pompée, l'an 14 de J.-C.; il vécut au moins jusqu'à la conspiration de Séjan en 31. — Exemples mémorables (compilation d'anecdotes en 10 livres, dont 9 seulement nous sont restés), trad. en français par Binet, 1797, et par Frémion (dans la collection de M. Panckoucke).

VALERIUS (Q.) ANTIAS, c'est-à-dire d'Antium, contemporain de

- Sylla. Annales (perd.); Priscien, livre 1x, p. 871, en cite le 74^e livre, et Aulu-Gelle, liv. v11, nº 9, le 75^e. Cf. Macrobe, Saturn., liv. 1, nº 13; Plutarque, Vie de Rom.; Denys d'Halicarnasse, liv. 1.
- Valerius (Q. et Dec.) Soranus, médecins, contemporains de Cicéron, et l'un et l'autre très-savans en grec. Quintus cependant l'emportait sur son frère, et avait publié une Vie d'Hippocrate.
- Valcius (C.) Rufus, auteur estimé (Sénèque, épitre cli). De l'Usage des herbes; De ce qu'on se dit en lettres l' Le même que celui à qui Horace adresse l'ode ix du liv. 11?
- Valla (L. Tuccius), médecin qui mourut en buvant le breuvage dit mulsum.
- VARRON (M. TERENTIUS), surnommé Polygraphissime (Πολυγραφώτατος), et le plus savant des Romains, né 116 ans av. J.-C.; commandant d'une flotte grecque sous Pompée en 65, puis son lieutenant dans l'Espagne ultérieure en 49; fit d'abord des efforts contre les tentatives de César, puis se rendit à lui, et devint un de ses amis; porté sur les listes de proscription en 42; mort l'an 26 av. J.-C., à 90 ans. — Ouvrages très-nombreux (500 vol.), mais presque tous perdus (brûlés, disent Cardan, Machiavel et Naudé, par ordre de Grégoire VII): Musique; Polyandre; Tricipitine; de Æstuariis; Lettres; Questions épistolaires; Antiquités des choses humaines, 25 liv.; Art des choses divines, 16 liv.; les Semaines (Aulu-Gelle, Symmaque); Traité d'agriculture, 3 liv.; Traité de la langue latine, 6 liv.; Analogie, au moins 9 liv., etc., etc. Nous avons 3 livres du dernier ouvrage, ainsi que les 2 précédens tout entiers; mais il ne reste des autres que des fragmens.
- VARRON D'ATAX (P. TERENTIUS VARRO ATACINUS), poète, né vers 672 à Narbonne. Chorographie; Libri navales; Europe (peut-être n'était-ce qu'une épisode des Libri navales); Guerre des Séquanais (poëme épique); traduction des Argonautiques d'Apollonius de Rhodes. Voyez Wernsdorf, Poetæ minores, et D. Rivet, Hist. litt. de France, 1, 108-114.
- Verrius (M.) Flaccus, grammairien, instituteur des petits-fils d'Auguste, Caïus et Lucius, recevait annuellement de l'empereur 100,000 sesterces (18,500 fr.?).—Saturnales; de l'Orthographe; Faits mémorables; des Termes obscurs; du sens des mots (abrégé

par le grammairien Jul. Pomponius Festus, puis par Paul le Diacre; l'extrait est inséré dans les Auctores latinæ linguæ de Denis Godefroi.

- VESTINUS (C. JUL. ATTICUS), consul l'an 65 de J.-C., et condamné à mort par Néron la même année (TACITE, Annal., liv. xv, nº 48).
- Verus (L.), général de l'armée romaine contre les Germains, et celui qui eut le projet d'établir de la Saône à la Moselle un canal de communication.
- VIBIUS RUFUS OU RUFINUS; inconnu.
- VIRGILE (P. VIRGILIUS MARO), le plus célèbre des poètes latins-Tout le monde connaît ses *Eglogues*, ses *Géorgiques* et son *Enéide*.
- VITRUVE (M. VITRUVIUS POLLIO), de Formies, excellent architecte, vécut sous Auguste, qui l'employa à faire des machines de guerre, et lui confia l'inspection des bâtimens publics.—*Traité d'architecture*, en 10 liv. (trad. en ital. par Galiani, Naples, 1758, in-f^o; en esp. par Ortiz y San, Madrid, 1787; en angl. par Wilkins, Londres, 1818; en franç par Perraut, Paris, 1694, in-12).

X

- Xanthe (Ξάνθος), de Sardes, fils de Candaule, vivait vers 480 avant J.-C.—Hist. de Lydie (Strab., liv. x11; Den. D'Halicarn., liv. 1; Athén., liv. x11); Magie (S. Clém. d'Alexandr., Strom., liv. 111; Diog. Laerce, Préf.).
- XÉNAGORE (Ξεναγόρας), de Syracuse? Des Iles (Gr. étymolog., art. Spheceia; Labbe, Biblioth. nova lib. mss., dit que l'ouvrage existe manuscrit); Chroniques, au moins 2 liv. (Schol. d'Apoll., liv. 1v, v. 262).
- XÉNOCRATE (Ξενοκράτης). Outre le célèbre Xénocrate, disciple de Platon, et chef de l'Académie à la mort de Speusippe, 339 ans av. J.-C., nous mentionnerons ici,
 - 1°. Xénocrate, statuaire et peintre illustre, disciple de Tisicrate, et contemporain de Ptolémée Philadelphe. — Toreutique;
 - 2°. Xénocrate d'Aphrodisie, médecin célèbre du temps de Tibère. Il composa beaucoup d'ouvrages dont la liste se

trouve dans Dios. LARRER, Vie de Xénocrate l'Acad.). Les Traités des Pierres et des alimens que fournissent les animaux aquatiques existent manuscrits dans la bibliothèque du Vatican (voyez LABBE, Nov. Bibl. mss libr., p. 127) et à la Bibliothèque royale. Le dernier a été publié avec l'ouvrage de Dubrau, de Piscinis et piscium naturis; mais l'édition est pleine de lacunes;

3°. Xénocrate d'Ephèse, contemporain de Pline. Il écrivit sur la peinture.

XÉNOPHON (Ξενοφῶν), historien, surnommé par ses concitoyens l'Abeille attique, trop connu pour qu'il soit besoin d'en parler ici. On a de lui: 1º Histoire grecque (7 liv.); l'Expédition du jeune Cyrus et la Retraite des Dix-Mille; la Cyropédie (8 livres); l'Eloge d'Agésilas; 2º les Entretiens mémorables de Socrate; l'Apologie de Socrate; le Banquet; Hiéron; 3º les Économiques; de la Chasse; de la Connaissance des chevaux; des Devoirs d'un officier de cavalerie.

Xénorнon, de Lampsaque, cité par Solin, nº 19.

Z

ZACHALIAS (Ζαχαλίας), de Babylone (le même que le mage Zachlas d'Egypte, nommé, par Apulée, Ane d'or, liv. 11); Traité des pierres précieuses, dédié à Mithridate.

ZÉNON (Zínvær), de Citium, chef de l'école stoïque. Diogène Laërce a écrit sa vie, et donné le catalogue de ses ouvrages, tous perdus aujourd'hui.

ZÉNON, de Laodicée, médecin de la secte d'Hérophile (Diogène LAERCE, Vie de Zénon de Citium; Galien, κατὰ Γένη, liv. 6, n° 10).—Symptômes des maladies réfutés par Aristoxène. Voyez Galien, Diff. des pouls, liv. 1v, n° 8.

ZENOTHÉMIS (Ζηνοθέμις), auteur peu connu. — Poëme sur les Formes fabuleuses données aux hommes (Tzetzès, chil. vII, hist. cxliv, v. 163); Périple (Tzetzès, ibid., v. 684); Cf. Elien, Hist. des Anim., liv. xvII, n° 30, et le Schol. d'Apoll., liv. II, v. 967.

Zoile (Zwilos), d'Amphipolis en Macédoine (ou d'Éphèse?), gram-

mairien à Alexandrie, vers 249 av. J.-C., célèbre par ses critiques contre Homère, Socrate et Platon, brûlé à Ephèse, ou mis en croix à Alexandrie par les adorateurs du poète? Il se donnait à lui-même le nom d'Homéromastix, ou fouet d'Homère. Son nom est resté synonyme de critique partial et jaloux, quoique peut-être on doive plutôt supposer en lui la manie du paradoxe littéraire que la jalousie. Voyez Longin, Subl.

ZOROASTRE (Ζωροάσ⁷ρης, et, dans l'ancienne langue pelhvi, ZERETOCHTRO), archimage bactro-mède, qui passe pour avoir réformé et écrit le premier les doctrines du magisme annoncées par Hom? contemporain de Cyrus et de Darius I^{er}? auteur du Zend-Avesta. Les autres ouvrages que lui attribuaient les anciens, et qui étaient au nombre de plus de 500 (Suid.), sont tous apocryphes.

CASE



